

The Samsung logo, consisting of the word "SAMSUNG" in white, bold, sans-serif capital letters, is centered within a blue oval shape.

EK-GC200

Felhasználói kézikönyv

A kézikönyvről

- Kérjük, hogy a biztonságos és helyes használat érdekében a készülék használatbavétele előtt figyelmesen olvassa el ezt a kézikönyvet.
- A leírások a készülék alapértelmezett beállításain alapulnak.
- A képek és képernyőmentések az adott termék esetében eltérhetnek.
- A készüléken lévő tartalmak a régiótól vagy a szoftver verziójától függően eltérőek lehetnek, és ezek előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. Az útmutató legújabb verziójáért látogasson el a Samsung honlapjára: www.samsung.com.
- A jelentős CPU és RAM használatot igénylő tartalmak (magas minőségű tartalmak) befolyásolják a készülék általános teljesítményét.
- Az elérhető funkciók és kiegészítő szolgáltatások eszközönként és szoftverenként változhatnak.
- Az alkalmazások és funkcióik országonként, régióként és hardverváltozatonként változhatnak. A Samsung nem vállal felelősséget az olyan alkalmazások okozta teljesítményproblémákért, amelyek nem a Samsungtól származnak.
- A Samsung nem vállal felelősséget a regisztrációs adatbázis, vagy az operációs rendszer módosításából adódó teljesítményproblémákért. Az operációs rendszer személyre szabásának kísérlete a készülék vagy az alkalmazások hibás működését eredményezheti.
- A készülék által biztosított szoftverek, hangforrások, háttérképek, képek és más média tartalmak engedélye korlátozott használatra szól. Ezen anyagok kinyerése és kereskedelmi vagy egyéb célú felhasználása sérti a szerzői jogokat. A felhasználó teljes felelősséggel tartozik a tartalmak illegális felhasználásáért.
- Az eszközzel érkező alapértelmezett alkalmazások előzetes figyelmeztetés nélkül frissítésre kerülhetnek, vagy a támogatásuk megszűnhet. Amennyiben kérdései vannak a készülékkel érkező alkalmazásokkal kapcsolatban, vegye fel a kapcsolatot a Samsung szervízközponttal. A felhasználó által telepített alkalmazásokkal kapcsolatban vegye fel a kapcsolatot a szolgáltatóval.
- A készülék operációs rendszerének módosítása, vagy a nem hivatalos forrásból származó szoftverek telepítése a készülék meghibásodásával vagy az adatok sérülésével vagy elvesztésével járhat. Ezek a Samsung licenc megállapodásával ellentétesek és a garancia megszűnését eredményezik.
- Javasoljuk, hogy a készüléket abban az országban használja, ahol vásárolta.
- Használja ezt a készüléket a használatára vonatkozó törvényeknek és előírásoknak megfelelően.

Az utasításban szereplő jelölések



Figyelmeztetés: olyan helyzetekre hívja fel a figyelmet, amelyek az Ön vagy mások sérülését okozhatják



Vigyázat: olyan helyzetek, amelyek a telefon vagy más eszközök károsodását okozhatják



Megjegyzés: jegyzetek, használati tanácsok és kiegészítő információk

Szerzői jog

Copyright © 2014 Samsung Electronics

Ezt az útmutatót nemzetközi szerzői jogi törvények védik.

A Samsung Electronics előzetes írásbeli engedélye nélkül a használati útmutató egyetlen része sem reprodukálható, terjeszthető, fordítható le vagy küldhető el semmilyen formában és semmilyen elektronikus vagy mechanikus eszközzel, beleértve a fénymásolást, a hangfelvételt és a különféle adattároló eszközökön való tárolást és az azokról történő lekérést.

Védjegyek

- A SAMSUNG név és a SAMSUNG embléma a Samsung Electronics bejegyzett védjegye.
- A Bluetooth® a Bluetooth SIG, Inc. világszerte bejegyzett védjegye.
- Az Adobe, az Adobe logó és Photoshop az Adobe Systems Incorporated bejegyzett védjegyei vagy védjegyei az Egyesült államokban és/vagy más országokban.
- A Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, és a Wi-Fi logó a Wi-Fi Alliance bejegyzett védjegye.
- A HDMI márkanév, a HDMI embléma és a High Definition Multimedia Interface kifejezés a HDMI Licensing LLC védjegye vagy bejegyzett védjegye.
- Az összes többi védjegy és szerzői jog a megfelelő tulajdonosok tulajdona.



Nem kompatibilis alkalmazások

Az Android Play Store áruházból származó alkalmazások egy része nem biztos, hogy kompatibilis a készülékkel és nem biztos, hogy a kijelző befoglaló méreteivel megegyező méretben jelenik meg.



A PlanetFirst jelzés a Samsung Electronics cégnek a fenntartható fejlődés és a társadalmi felelősségvállalás iránti, környezetbarát üzletpolitikán és vezetői tevékenységen át megnyilvánuló elkötelezettségét jelzi.

Egészségvédelmi és biztonsági tudnivalók

Mindig kövesse a következő elővigyázatossági utasításokat és felhasználási javaslatokat, hogy elkerülje a veszélyes helyzeteket és biztosítsa a készülék maximális teljesítményét. Bizonyos tartalmak nem alkalmazhatók minden készülékre.



Figyelmeztetés: olyan helyzetekre hívja fel a figyelmet, amelyek az Ön vagy mások sérülését okozhatják.

Ne próbálja szétszerelni vagy megjavítani a készüléket.

- Ellenkező esetben fennáll az áramütés és a készülék megrongálódásának a veszélye.

A készüléket ne használja gyúlékony vagy robbanásveszélyes gázok és folyadékok közelében.

- Ha ezt nem tartja be, tüzet vagy robbanást okozhat.

Ne töltsön gyúlékony anyagokat a készülékbe és ne tárolja a készüléket ilyenek közelében.

- Ha ezt nem tartja be, tüzet vagy áramütést okozhat.

A készüléket és tápegységet ne érintse meg vizes kézzel.

- Ez elektromos áramütést okozhat.

Védje a téma szemét a sérülésektől.

- Ne villantson vakuval túl közelről (1 méternél közelebből (3 láb)) emberek vagy állatok szemébe. A túl közelről történő vakuzás átmeneti vagy maradandó látáskárosodást okozhat.

A készüléket és az akkumulátort óvja a harapás okozta sérülésektől, szájba vételtől, azokat gyermekektől és háziállatoktól tartsa távol.

- Ez a készülék meghibásodásához, vagy robbanáshoz vagy tűzhez vezethet.
- A kisméretű alkatrészeket gyermekek vagy állatok lenyelhetik.
- Ha gyerekek használják a készüléket, gondoskodjon róla, hogy rendeltetésszerűen tegyék.

A készüléket ne tegye ki hosszabb időre közvetlen napfénynek vagy magas hőmérsékletnek.

- A hosszan tartó, folyamatos napfény vagy túlzott hőmérséklet a készülék belső alkatrészeinek maradandó károsodását okozhatja.

Ne takarja le a készüléket vagy az akkumulátor töltőt takarókkal, ruhaneműkkel.

- Így a készülék túlmelegedhet, melynek következtében eldeformálódhat vagy tüzet okozhat.

Villámlással járó vihar alatt ne fogja meg a tápegység vezetékeit és ne menjen közel a töltőhöz.

- Ez elektromos áramütést okozhat.

Ha a készülékbe folyadék vagy idegen tárgy kerül, azonnal csatlakoztassa le a készüléket minden tápforrásról, az akkumulátor töltőt is beleértve és keressen fel egy Samsung szervizközpontot.

Tartsa be a készülék használatát területileg tiltó előírásokat.

- Kerülje az interferenciát más elektromos készülékekkel.
- Repülőgépen kapcsolja ki a készüléket. A készülék zavarhatja a légiközlekedési berendezések működését. Kövesse a légitársaság előírásait és kapcsolja ki a készüléket, amikor arra a légikísérő személyzet felszólítja.
- Orvosi berendezések közelében kapcsolja ki a készüléket. A készülék kórházakban vagy egészségügyi intézményekben zavarhatja az orvosi berendezések működését. Mindenkor kövesse az előírásokat, a kihelyezett figyelmeztetéseket, illetve az egészségügyi személyzet utasításait.

Kerülje az interferenciát szívritmus-szabályozó (pacemaker) készülékekkel.

- Az esetleges zavar elkerülése érdekében mindig tartsa be a készülék és minden pacemaker között a gyártó és kutatói csoportok által javasolt távolságot. Ha bármilyen okból felmerül annak gyanúja, hogy a készülék zavarja egy szívritmus-szabályozó vagy más orvosi berendezés működését, azonnal kapcsolja ki a készüléket és a teendőikkel kapcsolatban érdeklődjön az adott pacemaker vagy orvosi berendezés gyártójánál.

Az akkumulátor töltése közben ne kapcsolja be a készüléket.

- Ez elektromos áramütést okozhat.

Az készüléket és a töltőt óvatosan kezelje és selejtezze.

- Az akkumulátort vagy a készüléket soha ne dobja tűzbe. Soha ne helyezze az akkumulátort vagy a készüléket fűtőeszközbe (például mikrohullámú sütő, kályha vagy radiátor) vagy annak felületére. Túlmelegedés esetén a készülék felrobbanhat. A használt akkumulátor és készülék ártalmatlanításakor tartsa be a helyi előírásokat.
- Soha ne törje össze vagy lyukassza ki a készüléket.
- Ne tegye ki a készüléket magas külső nyomásnak, amely az áramkörök belső rövidzárlatát és túlmelegedését okozhatja.

Védje a készüléket, akkumulátort és töltőt a sérüléstől.

- Soha ne használjon sérült töltőt vagy akkumulátort.

Ne használja vagy tárolja a készüléket olyan helyeken, ahol magas a por vagy szállópor koncentráció.

- A por vagy idegen részecskék a készülék meghibásodását, és tüzet vagy áramütést okozhatnak.

A többcélú csatlakozó és a töltő kisebbik vége ne érintkezzen vezető anyagokkal, mint például folyadékkal, fémporral, és ceruzaheggyel.

- A vezető anyagok rövidzárlatot vagy az érintkezők korrodálását okozhatják, amely robbanáshoz vagy tűzhez vezethet.

A készüléket és a mellékelt tartozékait ne tegye a szemébe, fülébe, vagy szájába.

- Ellenkező esetben az fulladást vagy súlyos sérülést okozhat.

Ne használjon sérült vagy szivárgó lítium ion (Li-ion) akkumulátort.

- A Li-Ion akkumulátor biztonságos hulladékba helyezéséhez vegye fel a kapcsolatot a legközelebbi márkaszervizzel.

Viharban ne használja a készüléket kültéren.

- Ellenkező esetben fennáll az elektromos áramütés vagy a készülék meghibásodásának veszélye.

Ne használja a készüléket kórházban, repülőgépen és olyan automatizált eszközök közelében, amelyeket zavarhatnak a rádiófrekvenciás jelek.

- Kerülje a készülék használatát szívritmus-szabályzóktól mért 15 cm-es távolságon belül, mert a készülék zavarhatja annak működését.
- A szívritmus szabályzókkal fellépő interferencia minimalizálása érdekében a készüléket a testének a szívritmus szabályzóval átellenes oldalán használja.
- Amennyiben gyógyászati segédeszközt használ, a készülék használata előtt vegye fel a kapcsolatot a segédeszköz gyártójával, hogy megtudja, hogy a készülék által kibocsátott rádiófrekvencia érinti-e a segédeszköz működését vagy sem.
- Repülőgépen az elektronikus eszközök használata interferenciát okozhat a repülőgép elektronikus navigációs rendszerében. Fel- és leszállás közben mindig tartsa kikapcsolva a készüléket. Amennyiben a repülőgép személyzete azt engedélyezi, a felszállást követően a készülék repülő üzemmódban használható.
- A készüléket kapcsolja ki kórházban és kövesse a szabályokat, kifüggesztett figyelmeztetéseket és az egészségügyi személyzettől kapott utasításokat. A készülék zavarhatja az orvosi berendezések működését.
- A gépkocsiban található elektromos berendezések a készülék által sugárzott rádiós interferencia miatt meghibásodhatnak. További információkért vegye fel a kapcsolatot a gyártóval.



Vigyázat: olyan helyzetek, amelyek a telefon vagy más eszközök károsodását okozhatják

Ha előreláthatólag hosszabb ideig nem használja a készüléket, vegye ki belőle az akkumulátort.

- A bent hagyott akkumulátor idővel elkezdhet szivárogni, vagy korrodálhat, és ezzel a készülék súlyos károsodását okozhatja.

Csak eredeti, a gyártó által ajánlott lítium ion csereakkumulátort használjon. Ne sértse meg vagy melegítse az akkumulátort.

- A nem eredeti, sérült vagy megmelegített akkumulátorok tüzet vagy személyi sérülést okozhatnak.

Kizárólag a Samsung által jóváhagyott akkumulátort, kábeleket, kiegészítőket és töltőt használjon.

- Az utángyártott akkumulátorok és töltők használata lerövidítheti a készülék élettartamát vagy a készülék meghibásodásához vezethet. Ez is tüzet vagy az akkumulátor robbanását eredményezheti.
- Csak a Samsung által jóváhagyott, a készülékhez tervezett akkumulátort és töltőt használjon. A nem kompatibilis akkumulátor vagy töltő használata sérülést vagy a készülék meghibásodását okozhatja.
- A Samsung nem vállal felelősséget a felhasználó biztonságáért, ha az nem a Samsung által jóváhagyott tartozékokat vagy kiegészítőket használ.

Az akkumulátort kizárólag rendeltetésszerűen használja.

- Az akkumulátor nem megfelelő kezelése tüzet vagy áramütést okozhat.

Ne érintse meg a vakut villanás közben.

- A vaku ilyenkor nagyon forró, így égési sérülést okozhat a bőrén.

Az akkumulátor használata esetén, kapcsolja ki a készüléket, mielőtt megszüntetné az akkumulátor töltő áramellátását.

- Ennek elmulasztása tüzet vagy elektromos áramütést okozhat.

Használaton kívül húzza ki a Hálózati töltőt a fali aljzatból.

- Ennek elmulasztása tüzet vagy elektromos áramütést okozhat.

Az akkumulátor töltésekor ne használjon sérült tápkábelt, dugót, vagy laza fali aljzatot.

- Ha ezt nem tartja be, tüzet vagy áramütést okozhat.

Ügyeljen, hogy az akkumulátor töltő ne érjen hozzá az akkumulátor +/- saruihoz.

- Ha ezt nem tartja be, tüzet vagy áramütést okozhat.

Ne ejtse le a készüléket és ne tegye ki a készüléket nagyobb erejű ütődésnek.

- Ellenkező esetben a képernyő vagy a külső, vagy belső alkatrészek megsérülhetnek.

A kábelek csatlakoztatásakor, az akkumulátor és memóriakártyák behelyezésekor járjon el megfelelő körültekintéssel.

- A csatlakozók erőltetése, nem megfelelő csatlakozó kábelek használata, vagy az akkumulátorok és memóriakártyák helytelen behelyezése az aljzatok, csatlakozók és alkatrészek meghibásodását okozhatják.

Tartsa távol a mágnesszalagos kártyákat a készülék házától.

- Ellenkező esetben a kártyán tárolt adatok megsérülhetnek vagy elveszhetnek.

Soha ne használjon sérült akkumulátort vagy memóriakártyát.

- Ez áramütést okozhat vagy a készülék hibás működéséhez vagy tűzhez vezethet.

Ne helyezze a készüléket mágneses erőterbe vagy mágneses erőter közelébe.

- Mágneses térben a készülék működési hibákat produkálhat, illetve az akkumulátor lemerülhet.
- A mágneses tér megrongálhatja a mágnescsíkos kártyákat, például a bankkártyákat, telefonkártyákat, betétszámlakönyveket és beszállókártyákat.

Ha a kijelző sérült, ne használja a készüléket.

- Az üveg vagy akril anyagú alkatrészek törése esetén keressen fel egy Samsung szervizközpontot a készülék megjavítása céljából.

Használat előtt győződjön meg a készülék megfelelő működéséről.

- A gyártó semmilyen felelősséget nem vállal a készülék hibás működéséből vagy nem megfelelő használatából eredő fájlvesztésekért vagy károkért.

Az USB-kábel kisebb végét csatlakoztassa a készülékbe.

- A fordított irányú csatlakoztatás a fájlok sérülését okozhatja. A gyártó semmilyen adatvesztésért nem vállal felelősséget.

Ne tegye ki az objektívet közvetlen napsütésnek.

- Ez a képérzékelő elszíneződését vagy hibás működését okozhatja.

Ha a készülék túlmelegszik, vegye ki az akkumulátort és várjon, amíg kihűl.

- A készülék hosszú idejű használata során az akkumulátor túlmelegedhet és ezzel nő a készülék belső hőmérséklete is. Ha a készülék leállna, vegye ki az akkumulátort és várjon, amíg kihűl.
- A magas belső hőmérséklet a fényképek zajosodását okozhatja. Ez normális jelenség, és nincs hatással az eszköz általános teljesítményére.

Kerülje az interferenciát más elektromos készülékekkel.

- A készülék a nem vagy nem megfelelően árnyékolt elektromos berendezések, pl. szívrítmus-szabályozó, hallókészülékek, orvosi berendezések és egyéb otthon vagy gépkocsiban használt elektromos eszközök működését zavaró rádiófrekvencia (RF) jeleket bocsát ki. Az esetlegesen tapasztalt interferencia problémák megoldásával kapcsolatban érdeklődjön az adott elektromos készülékek gyártójánál. A nem kívánt interferencia elkerülése érdekében csak a Samsung által jóváhagyott eszközöket vagy kiegészítőket használjon.

A készüléket normál helyzetben tartva használja.

- Ne érjen hozzá a készülék belső antennájához, amikor a készülék be van kapcsolva.

Ne használja a készüléket más elektronikus eszközök közelében.

- A legtöbb elektronikus eszköz rádiófrekvenciás jeleket használ. A készülék emiatt zavarhat más elektronikus eszközöket.

Ne tegye ki a készüléket erős füstnek vagy párának.

- Ellenkező esetben a készülék külső burkolata megsérülhet, vagy a készülék meghibásodhat.

Amennyiben hallókészüléket használ, vegye fel a kapcsolatot a készülék gyártójával a rádióinterferenciával kapcsolatban.

- A készülék által kibocsátott rádiófrekvencia zavarhat bizonyos hallókészülékeket. A készülék használata előtt vegye fel a kapcsolatot a gyártóval és tudja meg, hogy a készülék által kibocsátott rádiófrekvencia hatással van-e a hallókészülék működésére.

Ne használja a készüléket olyan berendezések közelében, amelyek rádiófrekvenciás jeleket sugároznak, mint például audió rendszerek és rádió-adótornyok.

- A rádiófrekvenciás sugárzás a berendezés meghibásodását eredményezheti.

Robbanásveszélyes környezetben kapcsolja ki a készüléket.

- Robbanásveszélyes környezetben ne az akkumulátort vegye ki, hanem kapcsolja ki a készüléket.
- Robbanásveszélyes környezetben mindig tartsa be az előírásokat, utasításokat és a jelzéseket.
- A készüléket ne használja töltőállomásokon (benzinkúton), üzemanyagok vagy vegyszerek közelében, vagy robbanásveszélyes területen.
- Ne tároljon és ne szállítson a készülékkel vagy annak alkatrészeivel, illetve tartozékaival azonos helyen gyúlékony folyadékokat, gázokat vagy robbanásveszélyes anyagokat.

Amennyiben fojtó szagot érzékel, vagy a készülékből vagy akkumulátorból zaj hallatszik, vagy a készülékből vagy akkumulátorból füst vagy folyadék szivárog, azonnal hagyja abba a készülék használatát és vigye el egy Samsung szervizközpontba.

- Ennek elmulasztása tüzet vagy robbanást okozhat.

Járművezetés közben mindig tartsa be az eszközökre vonatkozó összes figyelmeztetést és biztonsági előírást.

- Járművezetés közben a jármű biztonságos vezetése a legfontosabb feladata. Vezetés közben soha ne használja az eszközt.

Tartsa szárazon a készüléket.

- A nedvesség és folyadékok károsíthatják a készülék alkatrészeit vagy elektromos áramköröit.
- Ne kapcsolja be a készüléket, amikor az vizes. Amennyiben a készülék már be van kapcsolva, kapcsolja ki és azonnal távolítsa el az akkumulátort (amennyiben a készülék nem kapcsolódik ki, vagy nem tudja eltávolítani az akkumulátort, hagyja úgy). Ezután szárítsa meg a készüléket egy száraz ruhával és vigye el egy Samsung szervizbe.
- A folyadékok megváltoztatják a készülék belsejében lévő, folyadék indikátor címke színét. A készülék vagy az akkumulátor beázása hatására a gyártói jótállás érvényét vesztheti.

A készüléket csak sima felületen tárolja.

- Amennyiben a készülék leesik, megsérülhet.

Amennyiben a készülék túlmelegedett, egy ideig ne használja a készüléket vagy az alkalmazásokat.

- Amennyiben a bőr hosszabb ideig érintkezik a túlmelegedett készülékkel, úgy az alacsony hőmérsékletű égési sérüléseket okozhat, mint például vörös foltok vagy pigmentáció.

Ne használja a készüléket kinyitott fedéllel.

- Az akkumulátor kieshet a készülékből, amely sérülést vagy meghibásodást okozhat.

Legyen körültekintő, amikor villogó fényhatásnak teszi ki magát.

- A készülék használata közben hagyjon felkapcsolva valamilyen fényforrást a szobában, és ne tartsa túl közel a képernyőt a szeméhez.
- Videók nézése, vagy Flash alapú játékok hosszabb idejű használata közben a villogó fényhatások rohamot vagy ájulást válthatnak ki. Amennyiben rosszul érzi magát, azonnal hagyja abba a készülék használatát.
- Amennyiben bármilyen hozzátartozója tapasztalt rohamot, vagy ájulást hasonló készülék használata közben, a készülék használatát megelőzően konzultáljon kezelőorvosával.
- Amennyiben rosszul érzi magát, izomgörcsöt, szédülést tapasztal, azonnal hagyja abba a készülék használatát, és konzultáljon kezelőorvosával.
- A szem fáradásának elkerülése érdekében a készülék használata közben gyakran tartson szünetet.

Az ismétlődő mozgásokból eredő sérülések kockázatának csökkentése.

- Amikor sokszor ismételt olyan műveleteket, mint gombok megnyomása, karakterek rajzolása az érintőképernyőn az ujjával, vagy játékok használata, előfordulhat, hogy kényelmetlen érzést tapasztal a kezeiben, nyakában, válláiban, vagy más testrészében. Amikor hosszabb ideig használja a készüléket, tartsa azt kényelmes pózban, a gombokat ne nyomja erősen, és gyakran tartson szünetet. Amennyiben az ilyen jellegű használat során vagy azt követően továbbra is kellemetlenségeket tapasztal, ne használja a készüléket és vegye fel a kapcsolatot egy orvossal.

Védje hallását és a fülét a fülhallgató használatakor.

- Ha túl sokáig hallgat nagy hangerejű hangokat, romolhat a hallása.
- A nagy hangerejű hangok séta közbeni hallgatása elvonhatja a figyelmét, ami közlekedési balesethez vezethet.
- Mielőtt a fülhallgatót csatlakoztatja a hangforráshoz, mindig tekerje le a hangerőt, és csak a zenehallgatásához szükséges minimális hangerőt használja.
- Száraz környezetben statikus feltöltődés keletkezhet a fülhallgatóban. Ne használja a fejhallgatót száraz környezetben, vagy az elektromos feltöltődés levezetésére érintsen meg egy fém tárgyat, mielőtt csatlakoztatja a mikrofonos fülhallgatót a készülékhez.
- Gépkocsi- vagy más jármű, pl. motor vagy bicikli vezetése közben ne használjon fülhallgatót. Az elvonhatja a figyelmét, ami közlekedési balesethez vezethet, vagy az országa szabályainak függvényében illegális lehet.

Amikor gyaloglás vagy egyéb mozgás közben használja a készüléket, legyen körültekintő.

- Mindig figyeljen oda, mi zajlik a környezetében, hogy ne okozzon sérülést másoknak vagy saját magának.
- Ügyeljen, hogy a mikrofonos fűhallgató zsinórja ne gabalyodjon a karjára vagy közeli tárgyakra.

Ne hordja a készüléket a farzsebében vagy a derekára akasztva.

- Amennyiben elesik, megsérülhet, vagy a készülék meghibásodhat.

A készülékeket és a hozzájuk tartozó eszközöket gondosan szerelje be.

- Gondoskodjon róla, hogy a készülékek és a hozzájuk tartozó eszközök biztonságosan legyenek beszerelve a járműbe.
- Ne helyezze a készüléket és tartozékait a légzsák nyitódó felületére vagy annak közelébe. A nem megfelelően elhelyezett vezeték nélküli készülékek súlyos sérülést okozhatnak a légzsák gyors kinyílásakor.

A készüléket kizárólag szakemberrel javíttassa.

- Ha a javítást nem szakember végzi, az a készülék károsodásával és a gyári jótállás elvesztésével járhat.

Ne használja a készüléket rendeltetésszerű használatán kívül más célra.

- A készülék meghibásodhat.

Ne zárja rövidre a készülék töltőjét.

- Ellenkező esetben fennáll az elektromos áramütés vagy tűz veszélye, vagy az akkumulátor meghibásodhat vagy felrobbanhat.

A készüléket ne tárolja nagyon forró, vagy nagyon hideg helyen. A készüléket javasolt 5 °C - 35 °C közötti hőmérséklet-tartományon belül használni.

- Ne tárolja a készüléket nagyon meleg helyen, mint például autó belsejében nyáron. Ennek elmulasztása a képernyő meghibásodását, a készülék használhatatlanná válását vagy az akkumulátor robbanását eredményezheti.
- Ne hagyja a készüléket huzamosabb ideig erős napfényen (például a gépkocsi műszerfalán).

Adatátvitel és a felhasználó felelőssége

Védje a személyes adatait és előzze meg az érzékeny adatok kiszivárgását vagy illetéktelen használatát.

- A készülék használata során rendszeresen készítsen biztonsági másolatot a fontos adatokról. A Samsung nem vállal felelősséget az adatok elvesztéséért.
- A készülék lecserélésekor készítsen biztonsági másolatot minden adatról és a személyes adatainak helytelen használatának elkerülése érdekében állítsa vissza alapállapotba a készüléket.
- Az alkalmazás letöltésekor körültekintően olvassa el az engedélyek képernyőn található információkat. Legyen különösen körültekintő azokkal az alkalmazásokkal, amelyek számos funkcióhoz, vagy több személyes adathoz is hozzáférnek.
- Rendszeresen ellenőrizze a fiókjait, hogy nem tapasztal-e engedély nélküli vagy gyanús használatot. Amennyiben a személyes adatok nem megfelelő használatának bármilyen jelét tapasztalja, vegye fel a kapcsolatot a szolgáltatójával, hogy törölje vagy módosítsa a fiókhoz tartozó információkat.
- Abban az esetben, ha a készüléket ellopták, vagy elveszett, a személyes információk védelme érdekében módosítsa a fiókhoz tartozó jelszót.
- Kerülje az ismeretlen forrásból származó alkalmazások használatát és mintával, jelszóval vagy PIN kóddal zárja le a készülékét.
- A vezeték nélküli Wi-Fi hálózaton keresztül továbbított adatok kiszivároghatnak, ezért kerülje a kényes jellegű adatok átvitelét közterületen vagy nyílt hálózatokon.
- A készülék gyártója nem vállal felelősséget semmilyen szerzői jogokat, védjegyeket, szellemi tulajdonra vonatkozó törvényeket vagy közigazgatási rendeleteket sértő adatátviteli tevékenységért.

Tartalom

Kezdeti lépések

- 18 A készülék elrendezése
- 19 Gombok
- 20 Az értékesítési doboz tartalma
- 21 Az akkumulátor behelyezése
- 23 Az akkumulátor töltése
- 24 Az akkumulátor töltés állapotának ellenőrzése
- 25 A memóriakártya behelyezése
- 27 A szíj felcsatolása
- 28 A készülék be- és kikapcsolása
- 28 A hangerő beállítása
- 29 Átkapcsolás csendes módba

Alapok

- 30 Állapotjelző ikonok
- 31 Az érintőképernyő használata
- 33 Vezérlő mozgások
- 37 Értesítések
- 37 Gyorsbeállítás panel
- 38 Kezdőképernyő
- 40 Alkalmazások használata
- 41 Alkalmazások képernyő
- 42 Súlyó
- 42 Szövegbevitel
- 44 Csatlakozás Wi-Fi hálózathoz
- 45 Fiókok beállítása

- 45 Az NFC funkció használata (Tag & Go)
- 46 Fájlok átvitele
- 48 A készülék biztonsága
- 49 A készülék frissítése

Fényképezőgép: alapfunkciók

- 50 A fényképezőgép elindítása
- 52 Fényképek készítése
- 52 Videók készítése
- 53 Fényképek és videók megtekintése
- 53 Automatikus fókusz és expozíció
- 53 Közelítés vagy távolítás
- 54 Fényképek vagy videofelvételek készítése hangutasításokkal
- 54 Szűrőeffektusok használata fényképezéshez vagy videofelvételhez
- 55 A fényképezési beállítások gyors módosítása
- 55 A fényképezőgép bemozdulásának csökkentése
- 56 Az arcfelismerés használata
- 57 Tanácsok tisztább fotók készítéséhez

Fényképezőgép: fényképezési módok

- 61 Auto.
- 61 Intelligens
- 73 Professzionális
- 76 Saját ü.mód

Fényképezőgép: fényképezési opciók és beállítások

- 77 Fényképezési opciók személyre szabása
- 77 EV (fényerő)
- 78 ISO (érzékenység)
- 79 WB (fényforrás)
- 81 Mérés
- 81 Vezetés mód
- 82 Mentés Felh. módként
- 82 Fénykép mérete
- 82 Minőség
- 82 Kép javítása
- 82 Automatikus kontraszt
- 83 Mobilfény
- 83 Időzítő
- 84 Fókusz
- 84 Fókuszterület
- 84 One touch shot
- 85 Arcészlelés
- 85 AE-sorozatbeállítás
- 86 OIS (képstabilizáló)
- 86 Videó felvételi beállítások
- 87 Megosztási beállítások
- 87 Fényképezőgép beállítások

Adattároló

- 89 Galéria
- 93 Paper Artist
- 94 Videó
- 95 Video Editor

- 96 Fotóalbum
- 100 Xtremera
- 101 Zenék
- 103 YouTube

Kommunikáció

- 104 Névjegyek
- 108 E-mail
- 109 Google Mail
- 111 Hangouts
- 111 Google+
- 111 Google+-fotók
- 112 ChatON

Internet és hálózat

- 113 Internet
- 114 Chrome
- 115 Bluetooth
- 116 Samsung Link
- 118 Group Play

Alkalmazás és média tárolás

- 120 Play Áruház
- 121 Samsung Apps
- 121 Play Könyvek
- 122 Play Movies
- 122 Play Zene
- 122 Play Újságos
- 122 Play játékok

Segédprogramok

- 123 S Jegyzet
- 126 S Tervező
- 128 Dropbox
- 128 Felhő
- 129 Drive
- 130 Óra
- 132 Számológép
- 132 S Voice
- 133 Google
- 133 Hangalapú keresés
- 134 Saját fájlok
- 135 Letöltések

Utazás és helyi

- 136 Térkép

Beállítások

- 137 A Beállításokról
- 137 Kapcsolatok
- 140 Saját eszköz
- 146 Fiókok
- 147 Egyebek
- 149 Google-beállítások

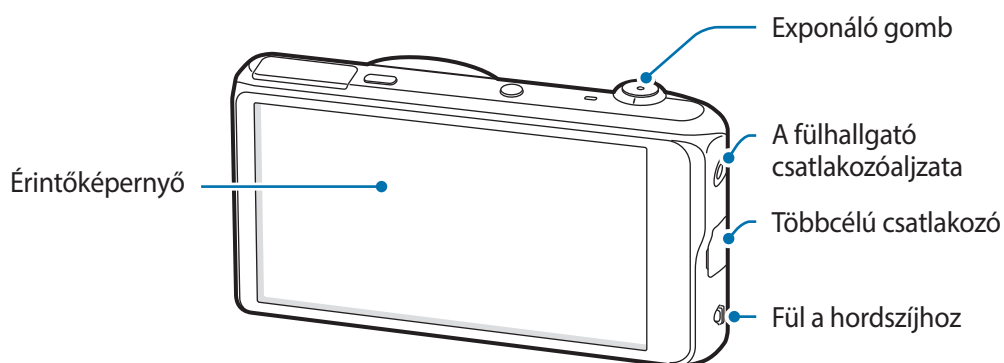
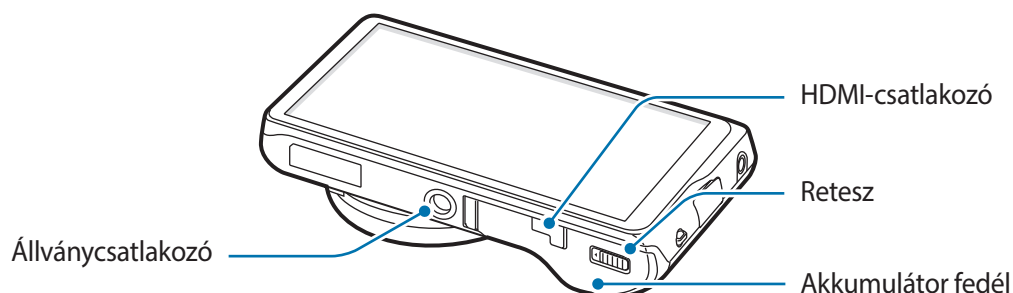
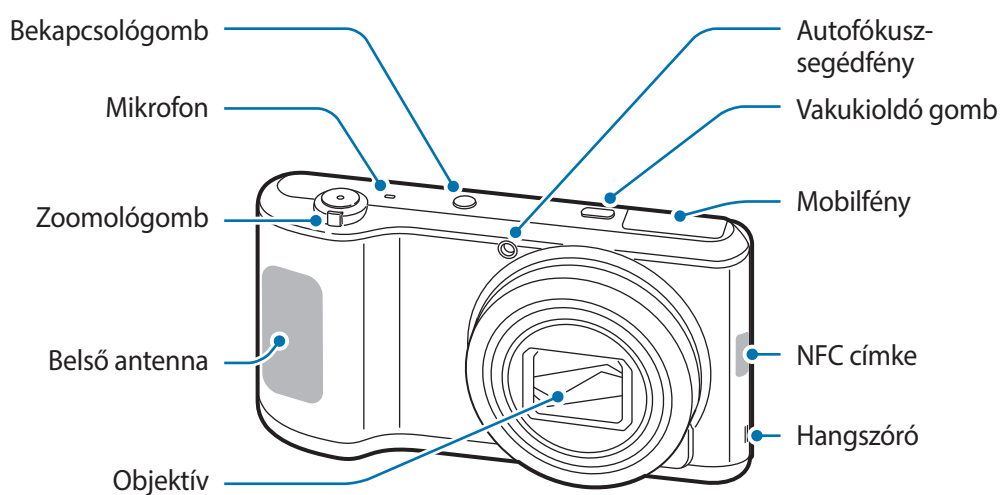
Függelék

- 150 Hibakeresés
- 157 A készülék használata és tárolása
- 161 Az akkumulátor ismertetése
- 164 Káros fájlok és vírusok

A készülék tisztítása

Kezdeti lépések

A készülék elrendezése





Ha a készülék törött vagy repedt, ne használja. A törött üveg vagy akril felsértheti a kezét vagy az arcát. Javításra vigye a készüléket egy Samsung szerviz központba.



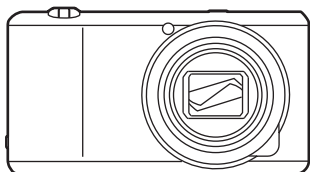
- Ne takarja le az antennát a kezével vagy más tárggyal, hacsak nem fényképet vagy videót készít. Ez kapcsolódási problémákat vagy az akkumulátor lemerülését okozhatja.
- Ne használjon képernyővédő fóliát. A használata az érzékelő hibás működését okozza.
- Ügyeljen rá, hogy ne érje víz az érintőképernyőt. Előfordulhat, hogy az érintőképernyő párás környezetben vagy ha víz fröccsen rá nem működik megfelelően.

Gombok

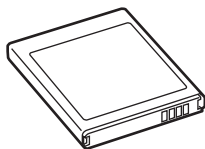
Gomb	Művelet
 Bekapcsolás	• A készülék be- és kikapcsolásához tartsa lenyomva. • Súlyos probléma, lefagyás vagy leállása esetén a készülék újraindításához tartsa lenyomva több, mint 7 másodpercig. • Nyomja meg a készülék lezáráshoz vagy feloldásához. Az érintőképernyő kikapcsolásakor a készülék lezárt módba kerül.
 Vakukioldó	• Nyomja meg a vaku kinyitásához.
 Exponálás	• A fényképezőgép alkalmazásban nyomja le félig a téma fókuszálásához. Amikor a téma éles, a fókusz keret színe zöldre vált. Fénykép elkészítéséhez nyomja le. • Megnyomásával bekapcsolható a fényképezőgép.
 Zoomoló	• A fényképezőgép alkalmazásban a nagyításhoz, illetve kicsinyítéshez forgassa el. • Forgassa el a készülék hangerejének módosításához.
 Menü	• Érintse meg az aktuális képernyőhöz elérhető beállítások listájának megnyitásához. • A Google keresés elindításához a Kezdőképernyőn érintse meg hosszan.
 Kezdőlap	• Érintse meg a Kezdőképernyőre visszatéréshez. • Érintse meg kétszer az S Voice alkalmazás elindításához. • Érintse meg hosszan a legutóbbi alkalmazások listájának megnyitásához.
 Vissza	• Érintse meg az előző képernyőre visszatéréshez.

Az értékesítési doboz tartalma

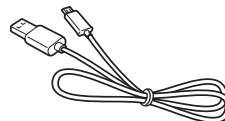
Ellenőrizze, hogy a termék doboza tartalmazza-e a következő elemeket:



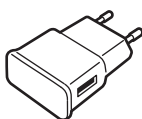
Készülék



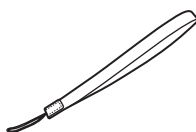
Akkumulátor



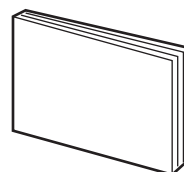
USB-kábel



USB töltő adapter



Szíj



Rövid kezelési útmutató /
Gyors fénykép készítési útmutató



- Az ábrák eltérhetnek a valós részelemektől.
- A készülékhez kapott összetevők és a rendelkezésre álló tartozékok régióként eltérőek lehetnek.
- A mellékelt tartozékok kifejezetten a készülékhez lettek tervezve, és más készülékekkel nem kompatibilisek.
- A megjelenés és technikai információk előzetes értesítés nélkül változhatnak.

Külön beszerezhető tartozékok

A készülékhez a következő kiegészítők vásárolhatók meg és használhatók:

Akkumulátor, töltő, felnyitható fedél, tok, szíj, képernyővédő és HDMI kábel

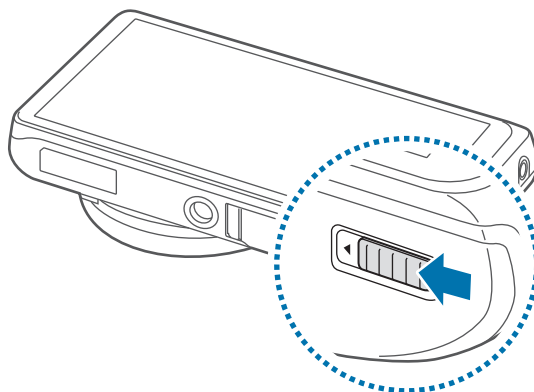


- Az elérhető kiegészítőkkel kapcsolatos további információkért tekintse meg a Samsung honlapját.
- Vásárlás előtt győződjön meg róla, hogy azok kompatibilisek a készülékkel.
- Kizárólag a Samsung által jóváhagyott kiegészítőket használjon. A nem jóváhagyott kiegészítők használatából eredő meghibásodásokra a garancia nem terjed ki.
- Az eltérő HDMI szabványok miatt bizonyos tévékészülékek nem biztos, hogy kompatibilisek a készülékkel.

Az akkumulátor behelyezése

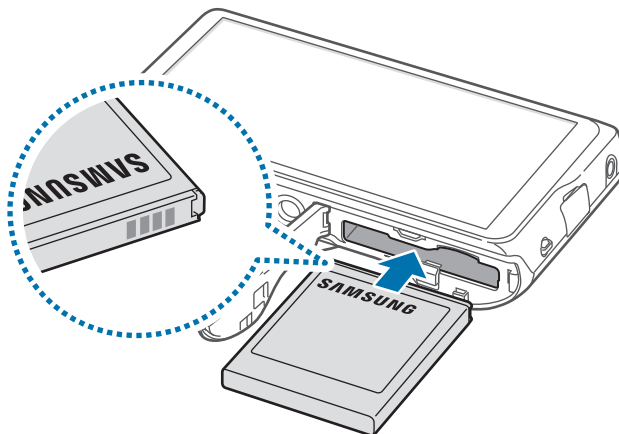
Helyezze be a kapott akkumulátort.

- 1 Húzza el a reteszt és nyissa fel az akkumulátor fedelet.



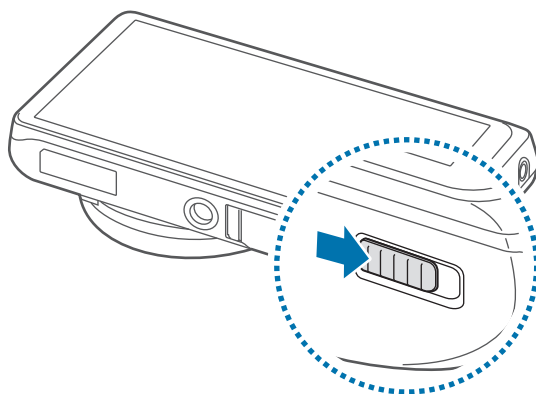
Ne hajlítsa vagy csavarja meg túlságosan az akkumulátorfedelet. Mert az a hátlap sérülését okozhatja.

- 2 Helyezze be az akkumulátort.



Az akkumulátor behelyezésekor ügyeljen rá, hogy az akkumulátor arany színű csatlakozóit megfelelő irányba helyezze be.

3 Csukja vissza az akkumulátor fedelet és csúsztassa el a reteszt.

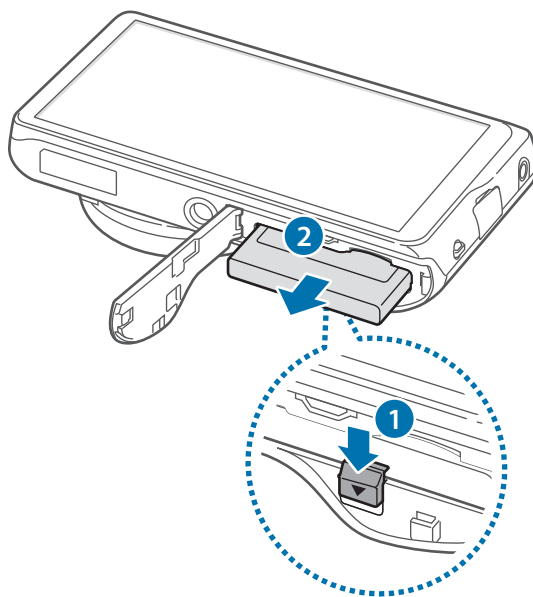


Az akkumulátor eltávolítása



Az akkumulátor eltávolítása előtt kapcsolja ki a készüléket. Ha a készülék bekapcsolt állapotában távolítja el az akkumulátort, az a készülék meghibásodását okozza.

Az akkumulátor kioldásához csúsztassa el az akkumulátor reteszt és húzza ki az akkumulátort.



Az akkumulátor töltése

A készülék első használatbavételét megelőzően vagy ha az akkumulátor hosszabb időn keresztül használaton kívül volt, az akkumulátort fel kell tölteni.

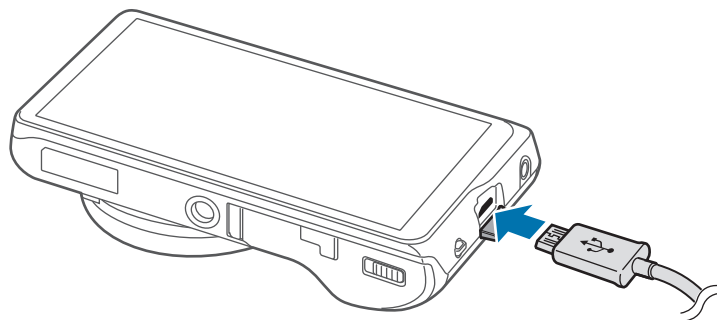


Kizárólag Samsung által jóváhagyott töltőket, akkumulátorokat, és kábeleket használjon. A nem megfelelő töltők és kábelek használata az akkumulátor robbanását vagy a készülék sérülését okozhatja.



- Ha alacsony az akkumulátor töltöttségi szintje, az akkumulátor ikon üresen jelenik meg.
- Amennyiben az akkumulátor teljesen lemerült, a készülék a töltő csatlakoztatását követően nem kapcsolható be azonnal. A készülék bekapcsolása előtt hagyja néhány percre töltődni az akkumulátort.
- Amennyiben egyszerre több alkalmazást, hálózati alkalmazásokat vagy más eszközökhöz csatlakozó alkalmazásokat használ, az akkumulátor gyorsabban lemerül. Annak érdekében, hogy elkerülje a hálózatról lekapcsolódást vagy a kikapcsolást az adatok átvitele közben, ezeket az alkalmazásokat mindig az akkumulátor teljes feltöltését követően használja.
- A készülék a mellékelt USB-kábel segítségével egy számítógéphez csatlakoztatva tölthető. A készülék nem, tölthető, amikor más készülékekhez csatlakozik, mint például set top boxok vagy audió berendezések.

Csatlakoztassa az USB-kábelt az USB töltő adapterhez, majd csatlakoztassa az USB-kábel másik végét a többcélú csatlakozóhoz.



A töltő helytelen csatlakoztatása a készülék súlyos sérülését okozhatja. A helytelen használatból eredő károkra a garancia nem terjed ki.



- Az eszköz töltés közben is használható, ám ilyenkor tovább tarthat az akkumulátor teljes feltöltése.
- Amennyiben a készülék töltése közben a tápellátás ingadozik, az érintőképernyő kikapcsolhat. Ilyen esetben húzza ki a töltőt az eszközből.
- Töltés közben a készülék felforrósodhat. Ez normális jelenség, és nincs hatással a készülék élettartamára vagy teljesítményére. Amennyiben az akkumulátor a szokásosnál jobban felmelegszik, a töltő megszakíthatja a töltési műveletet.
- Ha a telefon nem töltődik megfelelően, vigye el az eszközt és a töltőt egy Samsung-szervizbe.
- Az akkumulátorok túltöltése vagy túlságos kisütése lerövidíti az élettartamukat.

Amikor teljesen feltöltődött, csatlakoztassa le a készüléket a töltőről. Először a készülékről csatlakoztassa le a töltőt, majd húzza ki az elektromos csatlakozó aljzatból.



A töltő lecsatlakoztatása előtt ne távolítsa el az akkumulátort. Ellenkező esetben a készülék megsérülhet.



Energiatakarékossági okokból használaton kívül húzza ki a töltőt. A töltőnek nincs kikapcsoló gombja, ezért energiatakarékossági okokból az áramellátás megszüntetéséhez ki kell húzni az elektromos csatlakozóból. Használat során a töltőnek a fali aljzathoz csatlakoztatva és könnyen elérhetőnek kell lennie.

Az akkumulátor töltés állapotának ellenőrzése

Amennyiben a készülék kikapcsolt állapotában tölti az akkumulátort, a következő ikonok jelzik az akkumulátor aktuális töltési állapotát:



Töltés



Teljesen feltöltve

Az akkumulátor energiafogyasztás csökkentése

A készülék olyan funkciókat kínál, amely segít az akkumulátor óvásában. Ezen beállítások személyre szabásával és a háttérben futó alkalmazások kikapcsolásával a készülék feltöltésére ritkábban van szükség:

- Amikor az eszközt nem használja, a Bekapcsológomb megnyomásával váltson alvó üzemmódba.
- A feladatkezelő segítségével zárja be a szükségtelen alkalmazásokat.
- Kapcsolja ki a Bluetooth funkciót.
- A Wi-Fi funkció kikapcsolása.
- Kapcsolja ki az alkalmazások automatikus szinkronizálását.
- Csökkentse a háttérvilágítás időtartamát.
- Csökkentse a kijelző fényerejét.

A memóriakártya behelyezése

Külső tárhelyként használhat egy külön megvásárolható memóriakártyát.

A készülék legfeljebb 64 GB kapacitású memóriakártyák kezelésére alkalmas. A memóriakártya gyártójának és típusának függvényében bizonyos memóriakártyák nem kompatibilisek a készülékkel.

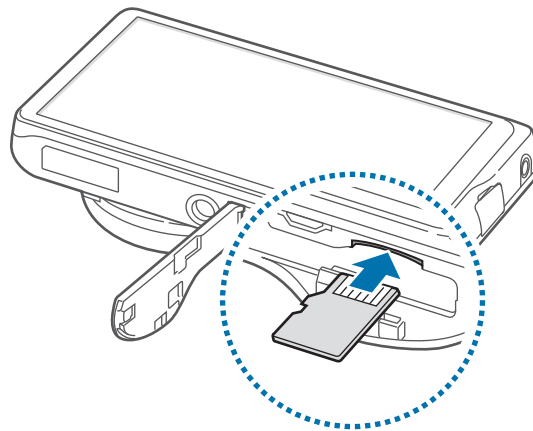


- Bizonyos memóriakártyák nem biztos, hogy teljes mértékben kompatibilisek a készülékkel. A nem kompatibilis kártyák használata az eszköz, a memóriakártya vagy a kártyán tárolt adatok sérülését okozhatja.
- Körültekintően helyezze be a memóriakártyát az arany színű érintkezőkkel lefelé.



- A készülék a memóriakártyákon csak a FAT és exFAT fájlrendszert támogatja. Amikor más fájlrendszerre formázott kártyát helyez a készülékbe, a készülék a memóriakártya újraformázását fogja kérni.
- Az adatok gyakori írása és törlése csökkenti a memóriakártyák élettartamát.
- Amikor memóriakártyát helyez az eszközbe, a memóriakártya fájlmapái az **SD memory card** mappában jelennek meg.

- 1 Húzza el a reteszt és nyissa fel az akkumulátor fedelet.
- 2 Helyezzen be egy memóriakártyát az arany színű érintkezőkkel felfelé.



- 3 Nyomja a memóriakártyát a nyílásba addig, amíg az a helyére nem rögzül.
- 4 Csukja vissza az akkumulátor fedelet és csúsztassa el a reteszt.

A memóriakártya eltávolítása

A biztonság érdekében az eltávolítás előtt válassza le a memóriakártyát.

A Kezdőképernyőn érintse meg az **Alk.-ok** → **Beállítások** → **Egyebek** → **Tárhely** → **SD-kártya leválasztása** lehetőséget.

Nyomja be a memóriakártyát, amíg egy kattanást nem hall majd húzza ki.



Ne távolítsa el a memóriakártyát, amíg a készülék adatokat küld, vagy ér el a kártyán. Ellenkező esetben az adatok elveszhetnek, megsérülhetnek, vagy megrongálódhat a memóriakártya vagy az eszköz. A Samsung nem vállal felelősséget a memóriakártyák helytelen használatából vagy hibás kártyák használatából eredő károkért, beleértve az adatok elvesztését is.

A memóriakártya formázása

A számítógépen formázott memóriakártya nem biztos, hogy kompatibilis a készülékkel. Formázza a memóriakártyát a készülékben.

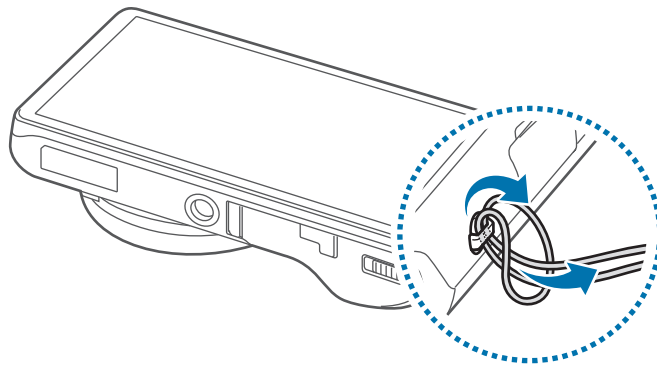
A Kezdőképernyőn érintse meg az **Alk.-ok** → **Beállítások** → **Egyebek** → **Tárhely** → **SD-kártya formázása** → **SD-kártya formázása** → **Törli mindet** lehetőséget.



A memóriakártya formázása előtt készítsen biztonsági másolatot a készüléken tárolt összes fontos adatról. A gyártó a felhasználói tevékenység miatti adatvesztésre nem vállal jótállást.

A szíj felcsatolása

Húzza a szíj kisebbik végét a nyílásba és a vastagabb véget húzza keresztül a hurkon.

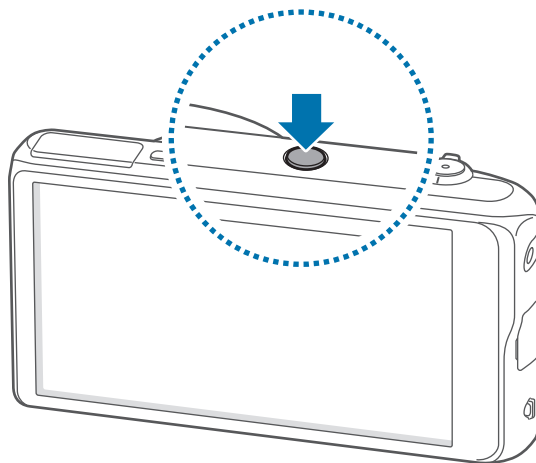


Ne lengesse a készüléket a szíjánál fogva. Ellenkező esetben Ön vagy társai is megsérülhetnek, esetleg a készüléke megrongálódhat.

A készülék be- és kikapcsolása

A készülék első bekapcsolásakor a készülék beállításához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Az eszköz bekapcsolásához néhány másodpercig tartsa lenyomva a bekapcsológombot.



- Ha olyan helyen tartózkodik, ahol a vezeték nélküli eszközök használatát korlátozzák – például repülőgépen vagy kórházban –, tartsa be a felhatalmazott személyzet által kihelyezett figyelmeztetéseket és az egyéb utasításokat.
- Vezeték nélküli szolgáltatások kikapcsolásához nyomja meg hosszan a Bekapcsológombot majd érintse meg a **Repülő üzemmód** lehetőséget.

A készülék kikapcsolásához nyomja meg hosszan a Bekapcsológombot, majd érintse meg a **Kikapcsolás** lehetőséget.

A hangerő beállítása

A jelzőhangok hangerejének beállításához vagy zene és videó lejátszása közben a hangerő beállításához forgassa el a Zoomológombot.

Átkapcsolás csendes módba

Használja az alábbi módszerek valamelyikét:

- Forgassa a Zoomológombot az óra járásával ellentétes irányba, amíg a készülék csendes módba nem kapcsol.
- Tartsa lenyomva a Bekapcsológombot, majd érintse meg a **Néma** vagy a **Rezgés** gombot.
- Nyissa meg a képernyő felső részén az értesítési panelt, majd érintse meg a **Hang** vagy a **Rezgés** lehetőséget.

Alapok

Állapotjelző ikonok

A képernyő tetején lévő ikonok a készülék állapotával kapcsolatban szolgáltatnak információt. Az alábbi táblázatban látható ikonok a leggyakoribbak.

Ikon	Jelentés
	Wi-Fi csatlakozva
	Bluetooth funkció bekapcsolva
	GPS bekapcsolva
	Számítógéphez csatlakozva
	Ébresztés bekapcsolva
	Némítás mód bekapcsolva
	Rezgés üzemmód bekapcsolva
	Repülő üzemmód bekapcsolva
	Figyelmeztetés hibára vagy más eseményre
	Akkumulátor töltöttségi szintje

Az érintőképernyő használata

Az érintőképernyőn csak az ujját használja.



- Ügyeljen arra, hogy más villamos eszközök ne érjenek az érintőképernyőhöz. Az elektrosztatikus kisülések az érintőképernyő meghibásodását okozhatják.
- Az érintőképernyő sérülésének elkerülése érdekében ne érintse meg éles eszközzel vagy tegye ki túlzott nyomásnak az ujjával.

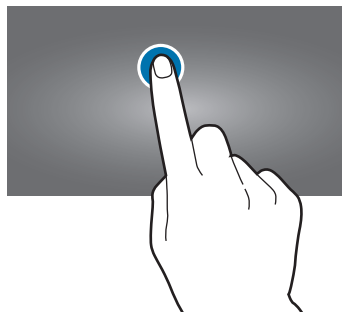


- Képernyő szélein a készülék nem biztos, hogy érzékeli a érintést.
- Az érintőképernyő hosszabb ideig bekapcsolva hagyása szellemképesedését (a képernyő beégését) okozhat. Amikor nem használja az eszközt, kapcsolja ki az érintőképernyőt.

Ujjmozdulatok

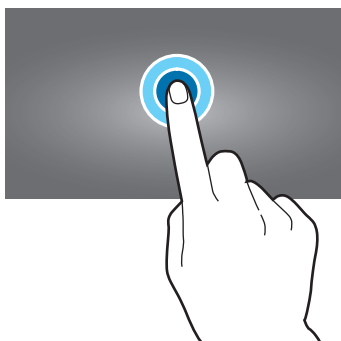
Érintés

Egy alkalmazás megnyitásához, egy menüelem kiválasztásához, egy képernyőgomb megnyomásához vagy egy karakter beviteléhez a képernyő billentyűzet segítségével érintse meg az ujjával.



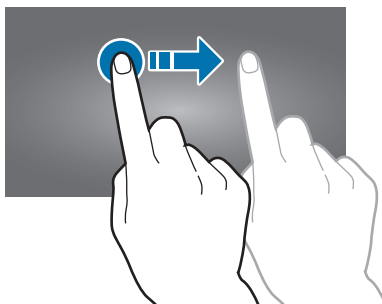
Hosszú érintés

Egy elem elérhető opcióinak megnyitásához érintse meg legalább 2 másodpercre az elemet.



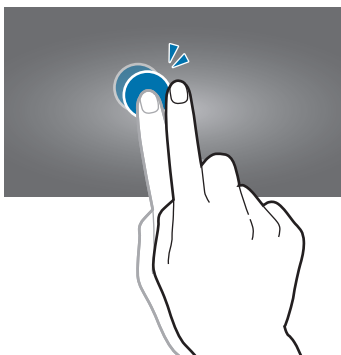
Húzás

Egy ikon vagy bélyegkép mozgathatósához vagy egy új helyen az előnézetéhez érintse meg hosszan és húzza a kívánt helyére.



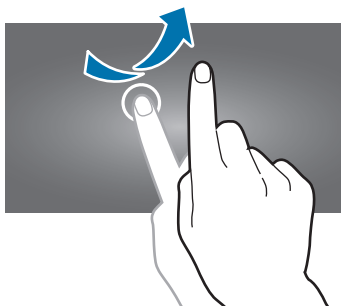
Dupla érintés

Egy weboldalon vagy képen egy részletre nagyításhoz érintse meg kétszer a részletet. Visszatéréshez ismét érintse meg duplán.



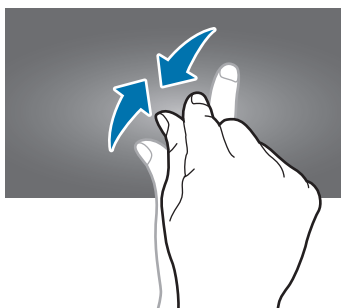
Pöccintés

Egy másik panel megtekintéséhez pöccintsen jobbra vagy balra a Kezdőképernyőn vagy az alkalmazások képernyőn. Egy weboldal vagy lista, pl. névjegyek görgetéséhez pöccintsen felfelé vagy lefelé.



Csippentés

Egy weboldalon, térképen vagy képen egy részletre nagyításhoz húzza szét a két ujját a részleten. Csíptesse össze az ujjait a kicsinyítéshez.



Vezérlő mozgások

Az egyszerű mozdulatok lehetővé teszik a készülék könnyű irányítását.

A mozgások használata előtt győződjön meg róla, hogy a mozgás funkció aktiválva van. A Kezdőképernyőn érintse meg az **Alk.-ok** → **Beállítások** → **Saját eszköz** → **Mozgás** lehetőséget, majd húzza az **Mozgás** kapcsolót jobbra.



A készülék erős rázása vagy ütése akaratlan adatbevitelt okozhat. Megfelelően irányítsa a mozdulatokat.

A képernyő elforgatása

Számos alkalmazás lehetőséget biztosít a kijelző álló illetve fekvő tájolású használatára. A készülék elforgatásakor a képernyő automatikusan beállításra kerül a kijelző tájolásának megfelelő megjelenítésre.



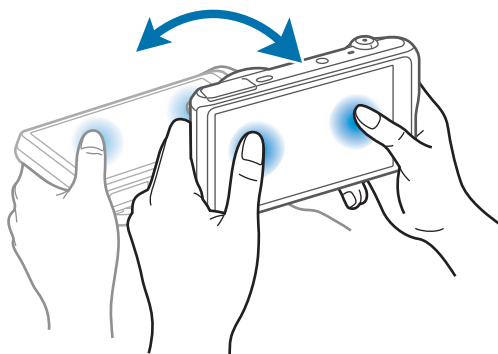
A kijelző automatikus forgatásának megakadályozásához nyissa meg az értesítési panelt és törölje a **Képernyő elforg.** jelölését.



- Bizonyos alkalmazások nem teszik lehetővé a képernyő elforgatását.
- Bizonyos alkalmazások a tájolásnak megfelelően különböző képernyő képet jelenítenek meg. Fekvő tájolásba fordítva a számológép átvált tudományos számológép üzemmódba.

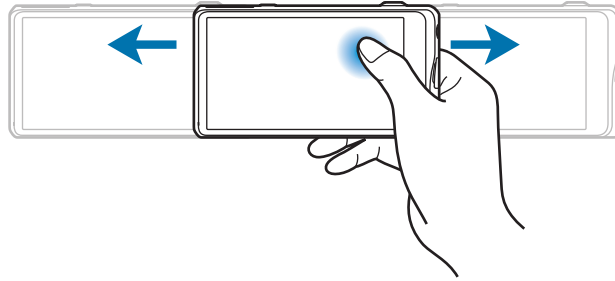
Döntés

Érintsen meg hosszan két pontot a képernyőn, majd a zoom használatához az eszközt döntse előre vagy vissza.



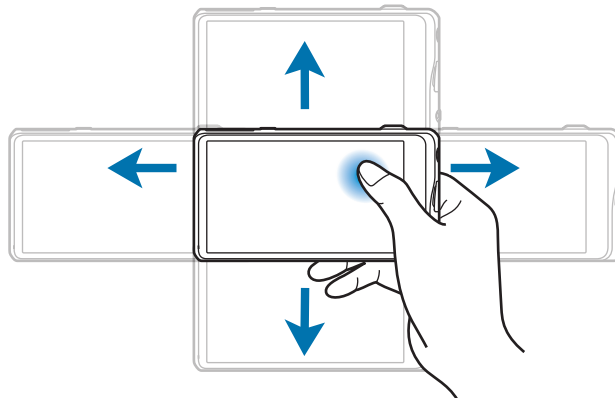
Döntve mozgatás

Érintsen meg hosszan egy elemet a képernyőn, majd döntse meg az eszközt jobbra, vagy balra, hogy a képet egy másik oldalra mozgassa a Kezdőképernyőn vagy az Alkalmazások képernyőn.



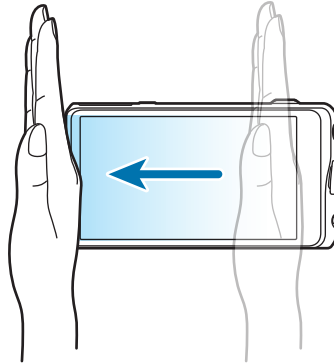
Pásztázás

Amikor ránagyít egy képre, a kép böngészéséhez érintsen meg hosszan egy pontot a képernyőn és húzza az eszközt bármely irányba.



Seprés

A képernyőkép rögzítéséhez húzza végig a kezét a képernyőn az ábrán jelölt módon. A kép mentésre kerül a **Galéria** → **Screenshots** mappába.



Takarás

A médialejátszás szüneteltetéséhez takarja le a képernyőt a tenyerével.



Értesítések

A naptár események, eszköz állapot és egyéb értesítések ikonjai a képernyő tetején az állapotsávon jelennek meg. Az Értesítési panel megnyitásához húzza le az állapotsáv panelt. A további értesítések megtekintéséhez görgesse a listát. Az Értesítési panel bezárásához a képernyő alján található sávot húzza felfelé.

Gyorsbeállítás panel

A gyorsbeállítás panelről megtekinthetők a készülék aktuális beállításai. Húzza le az állapotsávról, a gyorsbeállítás panel megnyitásához érintse meg a  ikont, majd használja az alábbi lehetőségeket:

- **Wi-Fi:** a Wi-Fi funkció aktiválása vagy kikapcsolása.
- **GPS:** a GPS funkció be-, illetve kikapcsolása.
- **Hang:** a csendes mód be-, illetve kikapcsolása. Csendes módban a készülék lenémíthető vagy vibrálásra kapcsolható.
- **Képernyő elforg.:** a kezelőfelület elfordulásának engedélyezése vagy tiltása, amikor az eszközt elfordítják.
- **Bluetooth:** a Bluetooth funkció be-, illetve kikapcsolása.
- **Blokk. üzemmód:** a Blokkolás üzemmód be-, illetve kikapcsolása. Blokkoló módban a készülék blokkolja az összes értesítést. A blokkolni kívánt értesítések kiválasztásához érintse meg a **Beállítások → Saját eszköz → Blokkolás üzemmód** lehetőséget.
- **Szabadkezes mód:** a kéz nélküli mód be-, illetve kikapcsolása.
- **Szinkr.:** az alkalmazások automatikus szinkronizálásának be és kikapcsolása.
- **Repülő üzemmód:** a repülő mód be-, illetve kikapcsolása.



A régió függvényében az elérhető beállítások változhatnak.

A gyorsbeállítás panelen a beállítások újrendezéséhez nyissa meg a gyorsbeállítás panelt, érintse meg a  lehetőséget, érintsen meg hosszan egy elemet és húzza az elemet egy másik helyre.

Kezdőképernyő

A Kezdőképernyő a kiindulópont a készülék minden funkciójának eléréséhez. Megjeleníti az állapotjelző ikonokat, widgeteket, a mappákat és egyebeket.

A Kezdőképernyő több panelből állhat. A további panelek megtekintéséhez lapozzon jobbra vagy balra.

Elemek átrendezése

Alkalmazásokon hozzáadása

A Kezdőképernyőn érintse meg az **Alk.-ok** lehetőséget, majd érintsen meg egy alkalmazás ikont, majd húzza azt egy panel előnézetbe.

Egy elem hozzáadása

Érintse meg hosszan a kezdőképernyő üres területét és válasszon a következő kategóriák közül:

- **Alkalmazások és widgetek:** widgetek vagy alkalmazások hozzáadása a Kezdőképernyőhöz.
- **Mappa:** új mappa létrehozása.
- **Oldal:** egy új panel hozzáadása a Kezdőképernyőhöz.

Egy elem áthelyezése

Érintsen meg hosszan egy elemet, majd húzza az új helyére. Egy másik panelre áthelyezéshez húzza a képernyő szélére.

Egy elem eltávolítása

Érintsen meg egy elemet, és húzza a Kezdőképernyő alján található kukába. Amikor a kuka piros színűre vált, engedje el az elemet.

Panelek átrendezése

Új panel hozzáadása

Érintse meg a  → **Oldal szerkesztése** →  lehetőséget.

Egy panel áthelyezése

Érintse meg a  → **Oldal szerkesztése** lehetőséget és húzza át az új helyére.

Egy panel eltávolítása

Érintse meg a  → **Oldal szerkesztése** lehetőséget és húzza a szeméttárolóba.

Háttérkép beállítása

A készüléken tárolt kép vagy fénykép beállítása a Kezdőképernyő háttérképeként.

A Kezdőképernyőn érintse meg a  → **Háttérkép beállítása** → **Kezdőképernyő** lehetőséget, majd válassza a következők valamelyikét:

- **Galéria:** a készülék fényképezőgépével készített fényképek vagy az Internetről letöltött képek megtekintése.
- **Élő háttérképek:** lásd az animált képeket.
- **Háttérképek:** lásd az animált háttérképeket.

Majd válasszon ki egy képet és érintse meg a **Háttérkép beáll.** lehetőséget. Vagy válasszon egy képet, méretezze át a keret húzásával, majd érintse meg a **Kész** lehetőséget.

Widgetek használata

A widgetek vagy vezérlők kisméretű alkalmazások, amelyek segítségével kényelmesen elérhetők bizonyos funkciók és információk a kezdőképernyőről. A használatukhoz adjon Widgeteket a Kezdőképernyőhöz a Widgetek panelről.



A régió függvényében az elérhető widgetek változhatnak.

Widgetek hozzáadása a Kezdőképernyőhöz

A Kezdőképernyőn érintse meg az **Alk.-ok** → **Widgetek** lehetőséget. Egy widget Kezdőképernyőhöz adásához a Widgetek panelen lépjen jobbra vagy balra és érintsen meg hosszan egy widgetet. Helyezze a kívánt helyre, szükség esetén a keret húzásával méretezze át, és a widget helyének mentéséhez érintse meg bárhol a képernyőt.

Alkalmazások használata

Ez az eszköz számos különféle alkalmazás futtatására alkalmas a médiától az Internetes alkalmazásokig.

Egy alkalmazás megnyitása

A Kezdőképernyőn vagy az Alkalmazások képernyőn válassza ki a megnyitni kívánt alkalmazás ikonját.

A legutóbb használt alkalmazások listájának megnyitása

Érintse meg hosszan a  ikont a legutóbbi alkalmazások listájának megnyitásához. Válasszon ki egy alkalmazást.

Egy alkalmazás bezárása

Az akkumulátor töltésének megőrzése és a készülék teljesítményének fokozása érdekében zárja be a nem használt alkalmazásokat.

Érintse meg hosszan a  ikont, érintse meg a , majd a **Vége** lehetőséget. Az összes futó alkalmazás bezárásához érintse meg az **Összes befejezése** lehetőséget. Vagy érintse meg és tartsa lenyomva a  ikont és érintse meg a  lehetőséget.

Alkalmazások képernyő

Az Alkalmazások képernyő megjeleníti az összes alkalmazáshoz tartozó ikont, beleértve a frissen telepített alkalmazásokat is.

Az Alkalmazások képernyő megnyitásához a Kezdőképernyőn érintse meg az **Alk.-ok** lehetőséget.

A további panelek megtekintéséhez lapozzon jobbra vagy balra.

Alkalmazások átrendezése

Érintse meg a  → **Szerkeszt** lehetőséget, érintsen meg hosszan egy alkalmazást és húzza át az új helyére. Egy másik panelre áthelyezéshez húzza a képernyő szélére.

Mappákba szervezés

A kényelmesebb használat érdekében az egymáshoz tartozó alkalmazásokat helyezze közös mappába.

Érintse meg a  → **Szerkeszt** lehetőséget, érintsen meg hosszan egy alkalmazást és húzza át az új helyére a **Mappa létrehozása**. Írja be a kívánt mappanevet, majd érintse meg az **OK** lehetőséget. Húzással helyezze az alkalmazásokat az új mappába, majd az elrendezés mentéséhez érintse meg a **Ment** lehetőséget.

Panelek átrendezése

Csíptesse össze az ujját a képernyőn, érintse meg hosszan a panel előnézetét és húzza át az új helyére.

Alkalmazások telepítése

Az alkalmazások letöltéséhez és telepítéséhez használjon alkalmazás áruházakat, mint például a Samsung Apps.

Alkalmazások eltávolítása

Az eltávolításhoz érintse meg a  → **Eltávolítás** lehetőséget, majd válassza ki az eltávolítani kívánt alkalmazást.



A készülékkel érkező alapértelmezett alkalmazások nem távolíthatók el.

Alkalmazások megosztása

Ossza meg a letöltött alkalmazásokat más felhasználókkal e-mailen, Bluetooth kapcsolaton vagy más csatornákon keresztül.

Érintse meg a  → **Alkalmazások megosztása**. lehetőséget, válassza ki az alkalmazásokat és érintse meg a **Kész** lehetőséget, majd válassza ki a megosztás módját. A kiválasztott mód függvényében a következő lépések ettől eltérőek lehetnek.

Súgó

A készülék és alkalmazások használatának vagy fontos beállítások konfigurálásának eléréséhez nyissa meg a súgó információkat.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Súgó** lehetőséget. Érintse meg a  lehetőséget, majd válasszon egy beállítást.

Szövegbevitel

Szöveg beviteléhez használja a Samsung billentyűzetet vagy a hangbemenet funkciót.



- Bizonyos nyelveken a szövegbevitel nem támogatott. Ilyenkor szöveg beírásához módosítania kell a beviteli nyelvet valamelyik támogatott nyelvre.
- A szövegbeviteli mód régióként eltérő lehet.

Billentyűzet típusának módosítása

Érintse meg bármelyik szövegmezőt, nyissa meg az értesítési panelt és érintse meg a **Bevitelimód-váltás** lehetőséget és válassza ki a használni kívánt billentyűzet típusát.

A Samsung billentyűzet használata

Beviteli nyelvek kiválasztása

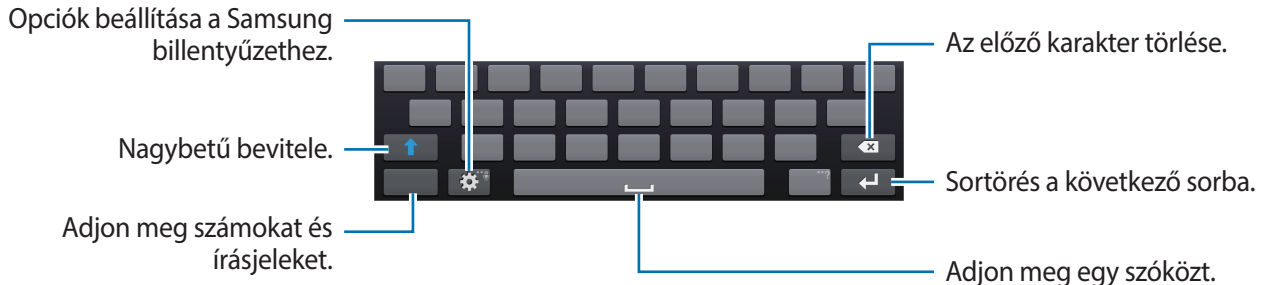
A billentyűzeten érintse meg a  → **Beviteli nyelvek kiválasztása** lehetőséget és válassza ki a kívánt nyelveket.

Billentyűzet elrendezésének módosítása

Érintse meg a  ikont és módosítsa a billentyűzet elrendezését.



A 3x4 billentyűzeten a gombokon három vagy négy karakter található. Egy karakter beviteléhez érintse meg többször a karakterhez tartozó gombot.



Nagybetűk bevitele

A karakter bevitele előtt érintse meg a  ikont. Végig nagybetűvel íráshoz érintse meg kétszer.

Billentyűzet nyelvének módosítása

Adjon nyelveket a billentyűzethez és a nyelv módosításához húzza a szóköz gombot jobbra vagy balra.

Szöveg bevitele hanggal

Kapcsolja be a hangbemenet funkciót, majd beszéljen a mikrofonba. A készülék kijelző megjeleníti a kimondott szöveget.

A hangfelismerés nyelvének módosításához vagy új nyelv hozzáadásához érintse meg az aktuális nyelvet.

Másolás és beillesztés

Érintse meg hosszan a szöveget, húzza el a  vagy  ikont a több, vagy kevesebb szöveg kiválasztásához, majd másoláshoz érintse meg a **Másol** lehetőséget, kivágáshoz pedig a **Kivág** lehetőséget. A kijelölt szöveg másolásra kerül a vágólapra.

A szövegbeviteli mezőbe másoláshoz érintse meg hosszan azt a pontot, ahová be szeretné illeszteni a szöveget és érintse meg a **Beilleszt** lehetőséget.

Csatlakozás Wi-Fi hálózathoz

Az internet használatához és más eszközökkel médiafájlok megosztásához csatlakoztassa az eszközt Wi-Fi hálózathoz. (137. o.)

A Wi-Fi be- és kikapcsolása

Nyissa meg az értesítési panelt és a be- vagy kikapcsoláshoz érintse meg a **Wi-Fi** lehetőséget.



- A készülék nem harmonizált frekvenciát használ, és az összes európai országban való használatra készült. A WLAN az EU-n belül beltérben korlátozások nélkül használható, de kültéren tilos a használata.
- Használaton kívül az akkumulátor töltésének védelme érdekében kapcsolja ki a Wi-Fi funkciót.

Csatlakozás Wi-Fi hálózatokhoz

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Beállítások** → **Kapcsolatok** → **Wi-Fi** lehetőséget, majd húzza a **Wi-Fi** kapcsolót jobbra.

Válasszon egy hálózatot az érzékelt Wi-Fi hálózatok listájáról, adja meg a jelszót ha szükséges és érintse meg a **Kapcsolódás** lehetőséget. A jelszót igénylő hálózatok lakat ikonnal jelennek meg. Miután a készülék csatlakozott egy Wi-Fi hálózathoz, a készülék automatikusan csatlakozni fog hozzá minden esetben, amikor az elérhető.

Wi-Fi hálózatok hozzáadása

Ha a kívánt hálózat nem jelenik meg a hálózatok listájában, a hálózatok listájának alján érintse meg a **Wi-Fi-hálózat hozzáadása** lehetőséget. Adja meg a hálózat nevét a **Hálózat neve (SSID)** mezőbe, válassza ki a biztonság típusát, és ha nem nyílt hálózatról van szó, adja meg a jelszót és érintse meg a **Kapcsolódás** lehetőséget.

Wi-Fi hálózatok elrejtése

Az összes eddig használt hálózat, - beleértve a jelenlegi hálózatot is- elfelejthető, így a készülék nem fog automatikusan csatlakozni hozzájuk. Válassza ki a hálózati listából a hálózatot és érintse meg az **Elfelejt** lehetőséget.

Fiókok beállítása

Az olyan Google alkalmazások használatához, mint a Play Áruház, Google fiók szükséges, a Samsung Apps használatához pedig Samsung fiókra van szükség. A készülék legjobb kihasználása érdekében hozzon létre Google és Samsung fiókokat.

Fiókok hozzáadása

Egy Google fiók beállításához kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat, amelyek akkor jelennek meg, ha egy Google alkalmazásba bejelentkezés nélkül lép be.

Bejelentkezéshez vagy új Google fiók létrehozásához az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Beállítások** → **Fiókok** → **Fiók hozzáadása** → **Google** lehetőséget. Ezután a fiók létrehozásához érintse meg az **Új**, meglévő fiókba bejelentkezéshez pedig a **Meglévő** lehetőséget, majd a fiókbeállítás befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. A készüléken több Google fiók is használható.

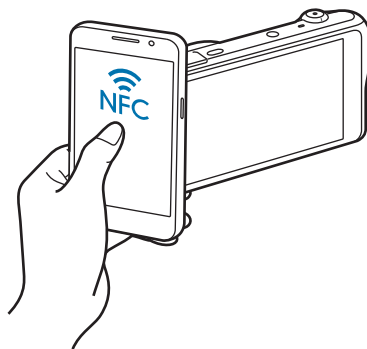
Állítson be Samsung fiókot is.

Fiókok eltávolítása

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Beállítások** → **Fiókok** lehetőséget, válasszon egy fióknevet a **Saját fiókok** lehetőség alatt, válassza ki az eltávolítani kívánt fiókot, majd érintse meg a **Fiók törlése** lehetőséget.

Az NFC funkció használata (Tag & Go)

A funkció elindításához és az okostelefon távoli exponáló gombként történő használatához helyezze az okostelefon NFC antennáját közel a készülék NFC címkéjéhez. A fájlokat akár azok megtekintése közben is áthelyezheti egy másik NFC-képes eszközre.





- Ezt a funkciót az Android OS operációs rendszert futtató NFC-képes okostelefonok támogatják. Javasolt a legfrissebb verzió használata. iOS készülékeken ez a funkció nem működik.
- A funkció használata előtt telepítse a Samsung SMART CAMERA App alkalmazást a telefon készülékre vagy eszközre. Az alkalmazás letölthető a Samsung Apps vagy a Google Play webáruházakból. A Samsung SMART CAMERA App alkalmazás a 2013. évben vagy azt követően gyártott Samsung fényképezőgép modellekkel kompatibilis.
- Egy NFC címke leolvasásához helyezze az NFC-képes eszközt a készülék NFC címkéjéhez 2 másodpercnél hosszabban.
- Semmilyen módon ne módosítsa a címke információkat.

Távoli kereső funkció bekapcsolása

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Fényképező** lehetőséget. A távoli kereső funkció bekapcsolásához olvassa le egy NFC-képes eszköz címkéjét.

Fényképek vagy videók átvitele

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Galéria** lehetőséget. Az aktuális fájl automatikus átviteléhez az okostelefonra, olvassa le egy NFC-képes eszköz címkéjét.

- Több fájl átviteléhez jelölje ki a fájlokat a mintakép nézetben, majd olvasson le egy címkét egy NFC-képes eszközről.

Fájlok átvitele

Másolja át az audió, videó, kép és egyéb fájlokat az eszközről a számítógépre és vissza.



Bizonyos alkalmazások a következő fájlformátumokat támogatják. A készülék szoftver verziójától vagy a számítógép operációs rendszerétől függően előfordulhat, hogy a készülék egyes fájlformátumokat nem támogat.

- Zene: mp3, m4a, 3ga, aac, ogg, oga, wav, wma, amr, awb, flac, mid, midi, xmf, mxmf, imy, rtttl, rtx, és ota
- Kép: bmp, gif, jpg, és png
- Videó: 3gp, mp4, avi, wmv, flv, és mkv
- Dokumentum: doc, docx, dot, dotx, xls, xlsx, xlsx, csv, ppt, pptx, pps, ppsx, pot, potx, pdf, hwp, txt, asc, és rtf

Csatlakozás a Samsung Kies program segítségével

A Samsung Kies egy olyan számítógépes alkalmazás, amely a Samsung készülékek média tartalmainak és személyes adatainak kezelésére szolgál. Töltse le a legfrissebb Samsung Kies alkalmazást a Samsung honlapjáról.

1 Csatlakoztassa az eszközt a számítógéphez az USB-kábel segítségével.

A Samsung Kies automatikusan elindul a számítógépen. Amennyiben a Samsung Kies nem indul el, akkor a számítógépen kattintson kétszer a Samsung Kies ikonra.

2 Fájlok átvitele a készülék és a számítógép között.

További tudnivalókért olvassa el a Samsung Kies súgóját.

Csatlakozás médiaeszközként

1 Csatlakoztassa az eszközt a számítógéphez az USB-kábel segítségével.

2 Az Értesítési panelen érintse meg a **Csatlakoztatva lejátszóeszközként** → **Médiaeszköz (MTP)** lehetőséget.

Ha a számítógép nem támogatja a Médiaeszköz (MTP) funkciót, vagy nincs megfelelő illesztőprogram telepítve, érintse meg a **Fényképező (PTP)** lehetőséget.

3 Fájlok átvitele a készülék és a számítógép között.



- Fájlok átvitele közben ne húzza ki az USB-kábelt. Ez hibás működéshez vagy az adatok elvesztéséhez vezethet.
- Fájlok lejátszása közben ne húzza ki az USB csatlakozókábelt. A csatlakozókábel lecsatlakoztatása előtt állítsa le a megtekintést.
- USB elosztó használata esetén előfordulhat, hogy a készülék nem csatlakozik fel a számítógépre. Csatlakoztassa a készüléket közvetlenül a számítógép USB csatlakozójába.

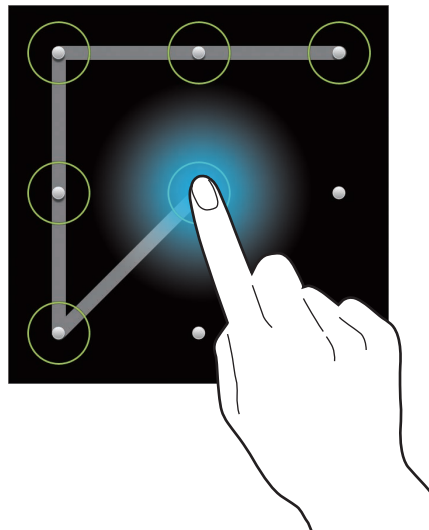
A készülék biztonsága

A készüléken tárolt személyes adatok és információk illetéktelenek általi használatának vagy hozzáféréseinek megakadályozására használja a biztonsági funkciókat. A készülék használatához mindig feloldókódra lesz szükség.

Minta beállítása

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Beállítások** → **Saját eszköz** → **Képernyő lezárása** → **Képernyőzár** → **Minta** lehetőséget.

Négy vagy több pont összekötésével rajzoljon egy mintát, majd a jóváhagyáshoz rajzolja le újra. Állítson be egy tartalék feloldó PIN-kódot vagy mintát a képernyő feloldásához arra az esetre, ha elfelejtené a mintát.



PIN-kód beállítása

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Beállítások** → **Saját eszköz** → **Képernyő lezárása** → **Képernyőzár** → **PIN** lehetőséget.

Adjon meg legalább négy számot és a jóváhagyáshoz adja meg újra a jelszót.

Jelszó beállítása

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Beállítások** → **Saját eszköz** → **Képernyő lezárása** → **Képernyőzár** → **Jelszó** lehetőséget.

Adjon meg legalább négy karaktert, amely tartalmaz számokat és szimbólumokat is és a jóváhagyáshoz adja meg újra a jelszót.

A készülék feloldása

A Bekapcsológomb megnyomásával kapcsolja be a képernyőt és adja meg a feloldó kódot.



Ha elfelejti a feloldó kódot, a visszaállításhoz vigye el a készüléket egy Samsung szerviz központba.

A készülék frissítése

A készülék a legújabb szoftverre frissíthető.



Ez a funkció nem minden országban érhető el.

Frissítés vezeték nélkül

A készülék a FOTA (firmware vezeték nélkül) szolgáltatás segítségével közvetlenül frissíthető a legújabb szoftverre.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Beállítások** → **Egyebek** → **Az eszköz névjegye** → **Szoftver frissítése** → **Frissítés** lehetőséget.

Frissítés a Samsung Kies program segítségével

Indítsa el a Samsung Kies alkalmazást és csatlakoztassa a készüléket a számítógéphez. A Samsung Kies automatikusan felismeri a készüléket és ha vannak elérhető frissítések, akkor megjeleníti azokat egy párbeszédablakban. A frissítés megkezdéséhez a párbeszédablakban kattintson a Frissítés gombra. A szoftverfrissítés menetével kapcsolatos információkért olvassa el a Samsung Kies súgóját.



- Ne kapcsolja ki a számítógépet és a készüléket, vagy csatlakoztassa le az USB kábelt, amíg a készülék adatokat tölt fel.
- A készülék frissítésekor ne csatlakoztasson más adathordozókat a számítógéphez. Ellenkező esetben probléma léphet fel a frissítési műveletben.

Fényképezőgép: alapfunkciók

A fényképezőgép elindítása

Fényképek és videók készítésére használja ezt az alkalmazást.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Fényképező** lehetőséget. Vagy nyomja meg az Exponáló gombot.

A készülékkel készített fényképek és videók megtekintéséhez használja a **Galéria** alkalmazást. (89. o.)



- Használaton kívül a fényképezőgép automatikusan kikapcsol.
- Ellenőrizze, hogy tiszta-e a fényképezőgép objektívje. Ellenkező esetben a készülék nem biztos, hogy megfelelően fog működni azokban az üzemmódokban, amelyek használatához nagy felbontás szükséges.

Fényképezési etikett

- Ne készítsen fényképet vagy videofelvételt másokról a beleegyezésük nélkül.
- Ne készítsen olyan helyen fényképeket és videofelvételeket, ahol az törvénybe ütközik.
- Ne készítsen fényképeket és videofelvételeket olyan helyeken, ahol mások magánéletét megsértheti.

Az előnézet képernyővel kapcsolatos ismeretek



Az egyes ikonok bemutatása

Az előnézet képernyőn lévő ikonok az aktuális fényképezési beállításokkal kapcsolatban szolgáltatnak információt. Az alábbi táblázatban szereplő ikonok a leggyakoribbak.

Ikon	Jelentés
	Zársebesség
	Rekesztérték
	Expozíciós érték
	ISO-érzékenység
	Önkioldó
	Mobilfény
	Hangfelismerés
	GPS-címke
	Fotó megosztása
	Fénykép megosztása baráttal
	ChatON fényképmegosztás

Fényképezőgép alkalmazás bezárása

A fényképezőgép alkalmazás bezárásához és a Kezdőképernyőre visszatéréshez Felvételi módban érintse meg a ikont.



Fényképek készítése

A témára fókuszálásához nyomja le félig az Exponáló gombot. Amikor a téma éles, a fókusz keret színe zöldre vált. Fénykép készítéséhez nyomja meg az Exponáló gombot.

Vagy érintse meg a képernyőn azt a területet, amelyre a fényképezőgépnek fókuszálnia kell. Amikor a téma éles, a fókusz keret színe zöldre vált. A fénykép elkészítéséhez érintse meg a  ikont.

Videók készítése

Egy videó elkészítéséhez érintse meg a  ikont. A felvétel leállításához érintse meg a  ikont.

Videofelvétel közben érintse meg a  ikont egy fénykép felvétel készítéséhez.

Felvétel közben az élesség módosításához érintse meg ott, ahová az élességet állítani szeretné. A fényképezőgép automatikus élességállításra kapcsolásához érintse meg a  lehetőséget.



- Egyszerre legfeljebb 20 percnyi videó készíthető.
- Ha kis írási sebességű memóriakártyát használ, akkor előfordulhat, hogy a készülék nem tudja megfelelően menteni a videót. A felvétel leállhat, vagy a felvett videoképkockák sérülhetnek.
- A kis írási sebességű memóriakártyák nem támogatják a nagy felbontású videofelvételt. Nagy felbontású videók rögzítéséhez nagyobb írási sebességű (micro SDHC Class10 vagy gyorsabb) memóriakártyát használjon.
- A videofelvétel mérete a videofelbontástól és a képfrissítési sebességtől függően kisebbnek tűnhet.
- Ha beállítja a képstabilizálás beállítását, a képstabilizáló hangja rögzítésre kerülhet.
- Ha videofelvétel közben használja a zoom funkciót, akkor a fényképezőgép az objektív működésének zaját is felveheti. Az objektív hangjának csökkentéséhez használja a csendes zoom funkciót. (86. o.)
- Ha videó felvétele közben hirtelen megváltoztatja a felvétel készítésének nézőpontját, a fényképezőgép nem biztos, hogy helyesen fogja rögzíteni a képet.
- Ha videó felvétele közben a kézi élességállításhoz megérinti a képernyőt, az érintési hang rögzítésre kerülhet.

Fényképek és videók megtekintése

Az elkészített fényképek vagy videók megtekintéséhez érintse meg a Galéria ikont. Lépjen balra vagy jobbra az előző vagy következő kép megtekintéséhez. (89. o.)

Automatikus fókusz és expozíció

A fényképezőgép fókusz és expozíció beállításai automatikusan állíthatók a képernyő érintésével.

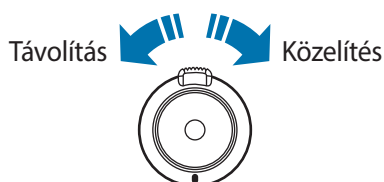
Fényképezés üzemmódban érintse meg a kívánt területet az élesítéshez. A fókusz keret a kívánt területre lép és megjelenik egy ikon a fókusz keret jobb felső sarkában. Majd húzza el a keretet az AF keret és AE keret elválasztásához. Húzza a kereteket a kívánt helyre.

A fókusz vagy expozíció zárolásához érintse meg és tartsa lenyomva az adott keretet. A lezárt keret nem mozgatható és fényképezés után alaphelyzetbe áll.

Az AF és AE keretek egyesítéséhez húzza egymáshoz a kereteket, hogy fedjék egymást.

Közelítés vagy távolítás

A nagyításhoz forgassa el a Zoomológombot az óramutató járásával egyező irányba vagy húzza szét a két ujját a képernyőn. A kicsinyítéshez forgassa el a Zoomológombot az óramutató járásával ellentétes irányba vagy csíptesse össze a két ujját a képernyőn.





- A kicsinyítés/nagyítás effektus akkor elérhető, amikor videofelvétel közben a zoom funkciót használják.
- A zoom funkció használatakor az objektív a használni kívánt zoom arány pontos beállítása előtt a fókusz beállításához előre és hátra mozog.
- A természetes látószög megőrzése érdekében a zoom arány a magasabb értékeknél gyorsabban növekszik.

Fényképek vagy videofelvételek készítése hangutasításokkal

A hangfelismerés használata fényképek vagy videófelvevételek készítésére a hangutasítások segítségével.

Érintse meg a  →  ikont. Mondjon ki egy fényképezési utasítást, mint például Mosoly, Csíz, vagy Felvétel.

A fényképezőgép irányításához használható további hangutasításokhoz érintse meg a  →  lehetőséget.

Szűrőeffektusok használata fényképezéshez vagy videofelvételhez

A szűrőeffektusokkal egyedi fényképeket vagy videókat készíthet.

Érintse meg a  lehetőséget, majd válasszon egy szűrőeffektust.

- **Effektus nélkül:** ne alkalmazzon effektust.
- **Vignettálás:** ez az effektus a Lomo (nagysebességű felvételt készítő) fényképezőgépek régies színeit, erős kontrasztjait és erőteljes háttérelmosását.
- **Szürkeárnyaltos:** ez az effektus fekete-fehérré alakítja a képet.
- **Szépia:** ez az effektus vöröses irányba tolja a háttérben lévő témát.
- **Régies:** az effektus hatására a kép a régi korok kinézetét és érzetét adja.
- **Halvány színek:** az effektus elhalványítja a kép színeit.
- **Türkiz:** az effektus lágy türkizkék színű színhatást eredményez.
- **Tónus:** az effektus színárnyalatot visz a képekbe.
- **Rajzfilm:** az effektus rajzfilmes hatást visz a képekbe.

- **Rosszkedvű:** az effektus mono rajzfilmes hatást visz a képekbe.
- **Homokkő:** az effektus érdes hatást kölcsönöz a képeknek.
- **Olajpasztell:** az effektus olajfestmény hatást visz a képekbe.
- **Halszem:** a keret széleinek kifeketéítése, és a tárgyak torzítása a halszem objektív vizuális hatásának imitálása céljából.

A fényképezési beállítások gyors módosítása

A fényképezési beállítások gyors módosításához érintse meg a  lehetőséget. A rendelkezésre álló beállítások üzemmódtól függően változnak.

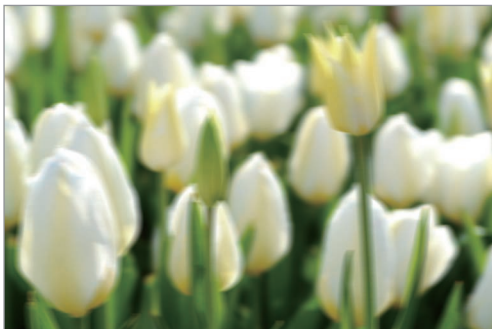
- : a fényképezőgép konfigurálási beállításai.
- : a vaku be-, illetve kikapcsolása.
- : a beállítás használata időzített felvételek készítéséhez.
- : válasszon mappát a fényképek vagy videók mentéséhez. Új mappa létrehozásához érintse meg a  ikont.
- : a hangvezérlés be- vagy kikapcsolása fényképezéshez.
- : megosztási opciók be- vagy kikapcsolása.

A fényképezőgép bemozdulásának csökkentése

A fényképezőgép bemozdulása általi elmosódások csökkentése vagy megszüntetése érdekében használja az optikai képstabilizátor (OIS) opciót.

Koppintson a **MODE** → **Professzionális** → **P, A, S** vagy **M** lehetőségre a professzionális módok egyikének eléréséhez.

Szakértői módban érintse meg a  →  → **OIS (képstabilizáló)** lehetőséget, majd válasszon egy opciót.



Korrektció előtt



Korrektció után

Az arcfelismerés használata

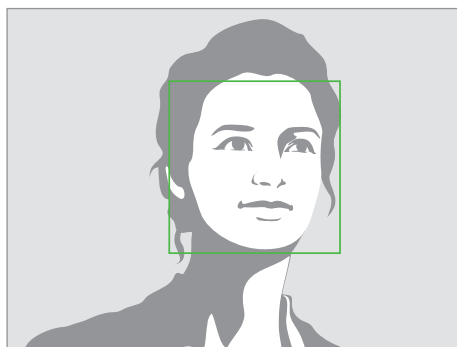
Mosoly felvétele

A fényképezőgép automatikusan érzékeli a mosolygó arcot, majd kioldja a zárat.

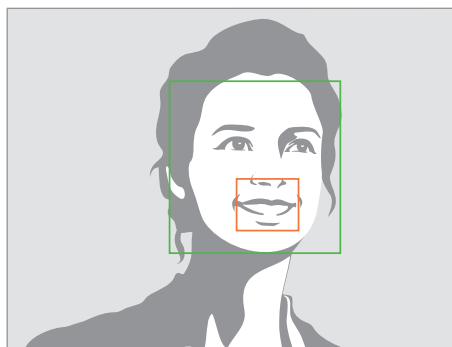
Koppintson a **MODE** → **Professzionális** → **P, A, S** vagy **M** lehetőségre a professzionális módok egyikének eléréséhez.

Szakértői módban érintse meg a  →  → **Arcészlelés** → **Mosoly felvétele** lehetőséget. Vagy Modell arc módban érintse meg a  →  →  → **Arcészlelés** → **Mosoly felvétele** lehetőséget.

Írányítsa a fényképezőgépet egy személy felé, majd nyomja meg az exponáló gombot. Amikor a fényképezőgép mosolygó arcot érzékel, automatikusan elkészíti a fényképet.



Arcfelismerés



Mosoly érzékelése

A pislogás érzékelése

Ha a fényképezőgép behunyt szemet érzékel, akkor automatikusan több fényképet készít egymás után.

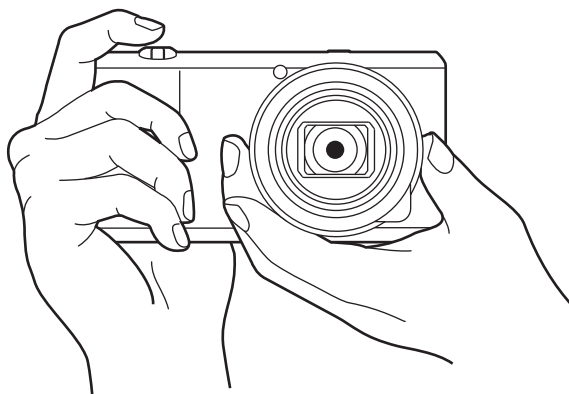
Koppintson a **MODE** → **Professzionális** → **P, A, S** vagy **M** lehetőségre a professzionális módok egyikének eléréséhez.

Szakértői módban érintse meg a  →  → **Arcészlelés** → **Pislogásészlelés** lehetőséget.

Írányítsa a fényképezőgépet egy személy felé. Amikor a fényképezőgép felismer egy emberi arcot, az arc körül egy fehér keret jelenik meg. Ha az exponáló gomb lenyomásának pillanatában a szemek lehunyt állapotban vannak, akkor egy felugróablak jelenik meg a képernyőn.

Tanácsok tisztább fotók készítéséhez

A fényképezőgép megfelelő tartása



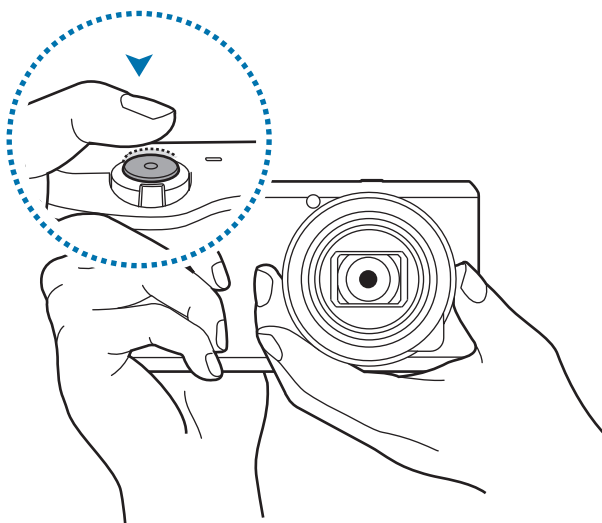
Ügyeljen arra, hogy ne takarja el a képernyőt, az objektívet, a vakut vagy a mikrofont.



Ügyeljen arra, hogy ne tegye ki az objektívet közvetlen napfénynek. Ez a képérzékelő elszíneződését vagy hibás működését okozhatja.

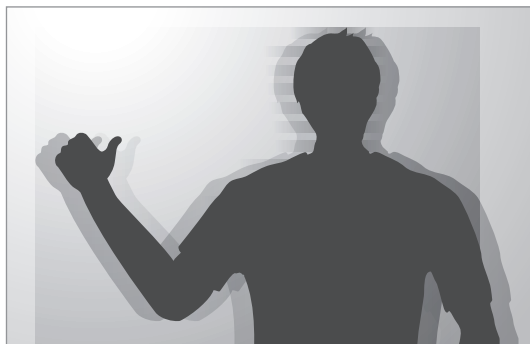
Az exponáló gomb félig történő lenyomása

Az élesség beállításához félig nyomja le az exponáló gombot. A fényképezőgép automatikusan beállítja az élességet, fényerőt és fehéregyensúlyt, majd a fókusz beállító keret zöldre vált. Ha az élesség nincs beállítva, akkor a fókusz kerete pirosra vált.



A fényképezőgép bemozdulásának csökkentése

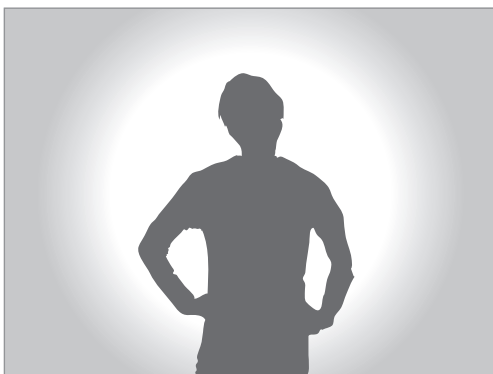
A fényképezőgép bemozdulásának optikai úton történő csökkentéséhez kapcsolja be az optikai képstabilizálást (OIS). (55. o.)



A téma élességének biztosítása

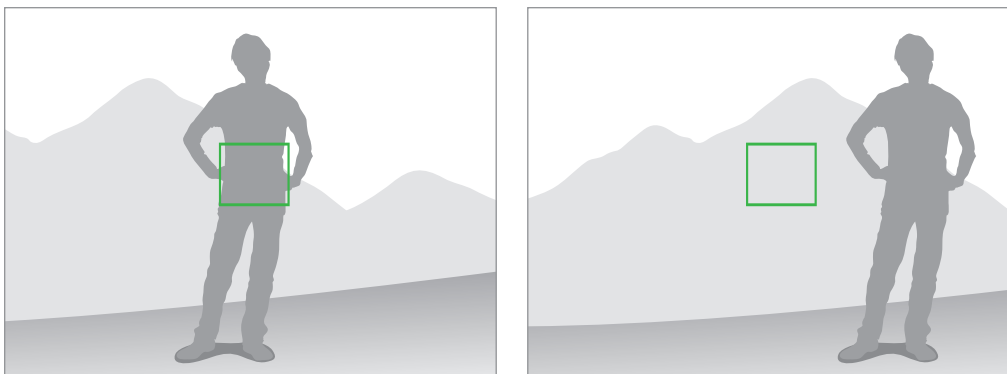
A téma az alábbi esetekben nehezen állítható élesre:

- Ha a téma és a háttér közötti kontraszt kicsi. Például a témaként szereplő személy a háttérhez hasonló színű ruhát visel.
- A téma mögötti fény túl erős.
- A téma fényes vagy fényvisszaverő felületű.
- A témában vízszintes mintázat, például sötétítő reluxa szerepel.
- A téma nem a keret közepén helyezkedik el.



Az élességrögzítés

Nyomja le félig az exponáló gombot a fókuszáláshoz. A téma élességének beállítását követően módosíthatja a kompozíciót. Ha elkészült, készítse el a felvételt az exponáló gomb lenyomásával.



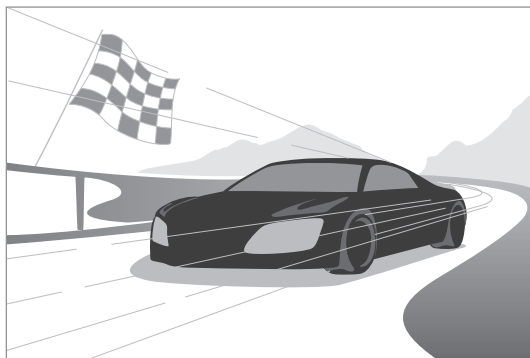
Fényképek készítése gyenge fényviszonyok mellett

- Gyenge fényviszonyok melletti fényképezéshez kapcsolja be a vakut. (83. o.)
- Állítsa be az ISO-érzékenység értékét. (78. o.)



Ha a téma gyorsan mozog

Mozgó témák fényképezésekor használja a folyamatos fényképezés funkciót. (63. o.)



Több fénykép folyamatos készítéséhez nagyobb írási sebességű (micro SDHC Class10 vagy gyorsabb) memóriakártyát használjon.

Fényképezőgép: fényképezési módok

Auto.

Fényképezés a fényképezőgép által automatikusan kiválasztott témaüzemmódokkal. Ebben az üzemmódban a fényképezőgép felismeri a fényképezési viszonyokat, és automatikusan beállítja a megvilágításban szerepet játszó tényezőket, köztük a zársebességet, a rekesznyílás értéket, a fénymérést és a fehérregyensúlyt. Mivel a fényképezőgép vezérli a legtöbb funkciót, bizonyos fényképezési beállítások korlátozottak. Ez az üzemmód a legkevesebb beállítás miatt a gyors pillanatfelvételek készítésekor hasznos.

Érintse meg az **MODE** → **Auto.** lehetőséget.

Az Exponáló gomb félig történő lenyomásával a felvételi üzemmód ikonjának megjelenítéséhez az előnézeti képernyő jobb felső részén, érintse meg a  →  →  → **Észlelés megjelenítése** → **Be** lehetőséget.



- A fényképezőgép még azonos témák esetén is eltérő jeleneteket érzékelhet függően az olyan külső tényezőktől, mint kamera remegése, világítás és a téma távolsága.
- Amennyiben a fényképezőgép nem észlel megfelelő tematikus üzemmódot, akkor a üzemmód alapértelmezett beállításait használja.
- Még ha arcot érzékel is a fényképezőgép, lehet, hogy nem választja ki a Portré üzemmódot. Ez a téma helyzetétől és a megvilágítástól függ.
- Ebben az üzemmódban a megfelelő módok kiválasztásakor a beállítások folyamatos változtatása miatt a fényképezőgép akkumulátora gyorsabban merül.

Intelligens

Ezzel a funkcióval különböző jelenet beállításokhoz előre beállított értékekkel készíthet fényképeket.

Javasolt intelligens üzemmód

Használja ezt a fényképezőgép által automatikusan javasolt intelligens üzemmódok egyikének használatával történő fényképezéshez.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Javasolt intelligens üzemmód** lehetőséget.

Nyomja le félig az Exponáló gombot, válasszon egy üzemmódot a javasolt listából, majd a fénykép elkészítéséhez nyomja le az Exponáló gombot. Amennyiben nem választ üzemmódot a javasolt listából, a fényképezőgép a fényképet Auto üzemmódban készíti el.

A kiválasztott üzemmód visszaállításához érintse meg a  ikont.

Szép arc

Fénykép készítése világosabb arccal a lágyabb képek érdekében.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Szép arc** lehetőséget.

A fénykép készítéséhez nyomja meg az exponáló gombot. Érintsen meg egy arcot és állítsa be az effektusokat. Az eredeti és a módosított fénykép közötti váltáshoz érintse meg az **Előtte-utána** lehetőséget. A fénykép mentéséhez érintse meg a **Ment** lehetőséget.

Ahhoz, hogy a fényképezőgép automatikusan igazítsa a hatásokat, érintse meg a  →  →  → **Arckiemelés** → **Ki** lehetőséget.

Legjobb fénykép

Ebben az üzemmódban rövid időn belül több fényképet készíthet, majd kiválaszthatja közülük a legjobbat.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Legjobb fénykép** lehetőséget.

Több fénykép készítéséhez nyomja meg az exponáló gombot. Érintse meg hosszan a menteni kívánt fényképeket, majd érintse meg a **Ment** elemet.

Szelfi riasztás

Használja ezt a funkciót az arc érzékeléséhez egy előre beállított területen és több fénykép felvétel automatikus készítéséhez. Ez után kiválaszthatja a legjobban sikerült felvételt.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Szelfi riasztás** lehetőséget.

Az érzékelési terület beállításához húzza el a keretet. A felvétel beállításához az optikával szembe nézzen. Minél inkább beleillik az arc az érzékelési területbe, a fényképezőgép annál gyorsabban sípól. A kompozíció beállításánál figyeljen a sípolásra, hogy segítsen a beállításban. Amikor az arc teljesen az érzékelési területen van, a fényképezőgép figyelmeztető hangot ad ki és automatikusan több fényképet készít. Érintse meg hosszan a menteni kívánt fényképeket, majd érintse meg a **Ment** elemet.

Sorozatfelvétel

Fényképsorozat készítése mozgó témáról.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Sorozatfelvétel** lehetőséget.

Több fénykép folyamatos készítéséhez a fényképezőgép mozdulatlanul tartása mellett nyomja meg és tartsa lenyomva az exponáló gombot.



Több fénykép folyamatos készítéséhez nagyobb írási sebességű (micro SDHC Class10 vagy gyorsabb) memóriakártyát használjon.

Legjobb arc

Több csoportkép és ezek kombinálásával a lehető legjobb kép készítése.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Legjobb arc** lehetőséget.

Több fénykép készítéséhez nyomja meg az exponáló gombot. A legjobb felvétel érdekében tartsa a fényképezőgépet stabilan és tartsa mozdulatlanul a fényképek készítése alatt. Érintse meg a sárga keretet minden arcon és válassza ki minden egyes archoz a legjobb arcot. Miután az egyes arcokhoz kiválasztotta a legjobb arcot, a képek egy képpé kombinálásához és elmentéséhez érintse meg a **Mentés** lehetőséget.



Színsorozat

Használja ezt a beállítást három egymás utáni kép készítéséhez különféle színbeállításokkal.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Színsorozat** lehetőséget.

Gyerekképek

Használja ezt, hogy vicces hangot játsszon le, amivel fényképezés közben felkelti a gyermekek érdeklődését.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Gyerekképek** fényképezése lehetőséget.

Nyomja le félig az Exponáló gombot. A fényképezőgép figyelemfelkeltő hangot ad ki. Öt egymás utáni fénykép készítéséhez nyomja meg az exponáló gombot.

A figyelemfelkeltő hang megváltoztatásához érintse meg a  ikont.

Tájkép

Ebben az üzemmódban gazdagabb színárnyalatú fényképeket készíthet a kék égboltról és tájakról.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Tájkép** lehetőséget.



Hajnal

Ezzel a funkcióval finom színekkel teli hajnali égboltot fényképezhet.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Hajnal** lehetőséget.

Hó

Ezzel a funkcióval havas környezetben ragyogóbb felvételeket készíthet.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Hó** lehetőséget.

Makró

Fényképek készítése nagyon közeli témáról.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Makró** lehetőséget.



Az életlen fényképek elkerülése érdekében tartsa a fényképezőgépet mozdulatlanul.

Étel

Ezzel a funkcióval élelmiszerekről készíthet élénkebb színtónusokkal teli fényképeket.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Étel** lehetőséget.

Buli/beltér

Ezzel a funkcióval élénk, épületen belüli fotókat készíthet.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Buli/beltér** lehetőséget.

Akció kimerevítése

Nagy sebességgel mozgó témák fényképezéséhez.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Akció kimerevítése** lehetőséget.



Fényes, nappali fényviszonyok mellett javasoljuk a használatát.

Árnyalatgazdagság

Ezzel a funkcióval a világos és sötét részek részleteinek elvesztése nélkül készíthet fényképeket. A fényképezőgép különböző expozíciós értékek mellett automatikusan több képet készít, majd azokat egyetlen fényképpé egyesíti. Az eredeti megvilágítási értékkel készített fénykép szintén elmentésre kerül.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Árnyalatgazdagság** lehetőséget.

Több fénykép készítéséhez a fényképezőgép mozdulatlanul tartása mellett nyomja meg az exponáló gombot.

Ahhoz, hogy a készülék csak a végeredményt mentse, érintse meg a ▶ → ⚙️ → 📷 → **Mentés másként** → **Csak árny.g.** lehetőséget.



Az effektus használatával



Az effektus használatával
nélkül



- A fényképezőgép rázkódása, a megvilágítás, a téma mozgása és a fényképezési környezet mind befolyásolhatják a funkció működését.
- Ennél a funkciónál a vaku le van tiltva.
- Mozgó téma fényképezésekor utánhúzás jelentkezhethet.
- Állvány használata ajánlott.

Panoráma

Széles panorámaképek készítése.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Panoráma** lehetőséget.

Készítsen egy felvételt az exponáló gomb lenyomásával, majd mozgassa el a fényképezőgépet egy irányban. Amikor az kék keret egybeesik az előnézeti képpel, akkor a fényképezőgép automatikusan elkészíti a panoráma képsorozat következő felvételét. A fényképezés leállításához érintse meg a  ikont. A készülék a fényképeket automatikusan egyetlen panorámaképpé egyesíti.





- A legjobb eredmény elérése érdekében kerülje az alábbiakat:
 - A fényképezőgép túl gyors vagy túl lassú mozgatása.
 - A fényképezőgép túl kis mértékű mozgásai a következő kép készítéséhez.
 - A fényképezőgép egyenetlen sebességgel történő mozgatása.
 - A fényképezőgép rázása.
 - A fényképezőgép irányának módosítása fényképezéskor.
 - Fényképek készítése gyenge fényviszonyok mellett.
 - Fényképek készítése mozgó témákról.
 - Fényképezés olyan helyen, ahol a fény erőssége és színe változik.
 - Az olyan felismerhetetlen hátterek, mint üres égbolt vagy sima fal előtt álló témákról fénykép készítése.
- A készített felvételek automatikusan mentésre kerülnek, a további felvételek készítése pedig a következő esetekben áll le:
 - A témától való távolság változása fényképezés közben.
 - A fényképezőgép túl gyors mozgatása.
 - Ha a fényképezőgép nem mozog.
- A kompozíció vagy a helyszínen belüli mozgás miatt előfordulhat, hogy a fényképezőgép leállítja a felvételt.
- Panoráma módban előfordulhat, hogy a fényképezőgép az utolsó képet nem rögzíti teljes egészében, ha a fényképezőgépet pont ott állítja meg, ahol szeretné, hogy a felvétel véget érjen. A teljes kép rögzítéséhez mozgassa a fényképezőgépet kicsit túl azon a ponton, ahol a felvételt be kívánja fejezni.

Vízesés

Ez az üzemmód vízesések fényképezésére alkalmas.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Vízesés** lehetőséget.



A lassú zársebesség miatt a kép elmosódottnak tűnhet, amikor a fényképezőgép elkészíti a fényképeket. Használjon fényképezőgép állványt.

Animált fénykép

Használja ezt az üzemmódot olyan fénykép készítéséhez, ahol néhány kiválasztott objektum mozog, vagy a fényképezőgép által automatikusan érzékelt tárgyak kimerevítésre vagy animálásra kerülnek.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Animált fénykép** lehetőséget.

A fénykép készítéséhez nyomja meg az exponáló gombot. Érintse meg az **Animálás** vagy **Befagya...** lehetőséget, majd az érzékelt mozgó tárgyak animálásához vagy kimerevítéséhez súrolja a képernyőt. A kivágás hosszának módosításához érintse meg a **Vágás** lehetőséget, vagy az animáció irányának módosításához érintse meg az **Irány** lehetőséget. Majd a fénykép mentéséhez érintse meg a **Ment...** lehetőséget.

Dráma

Mozgás megörökítéséhez több képből egy képet hoz létre.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Dráma** lehetőséget.

Több fénykép folyamatos készítéséhez a fényképezőgép mozdulatlanul tartása mellett nyomja meg az exponáló gombot. Válassza ki a menteni kívánt fotókat, majd érintse meg a **Mentés** lehetőséget.



A legjobb kép készítése érdekében kövesse a következő tanácsokat. Más fényképezési körülmények között a fényképezőgép nem biztos, hogy megfelelő képeket fog készíteni.

- Tartsa a fényképezőgépet stabilan és tartsa mozdulatlanul a fényképek készítése alatt.
- Fénykép készítése egy irányba mozgó témákról.
- Fénykép készítéséhez a háttérben nem lehet mozgó tárgy.
- Kerülje a háttérhez hasonló színű témákról fényképek készítését.
- Kerülje az olyan téma fényképezését, amely túl közel vagy túl távol van, hogy elférjen a képernyőn, vagy amely túl hosszú, mint például egy busz, vagy vonat.

Radír

Használja ezt a funkciót fényképek készítésére és a háttérben mozgó tárgyak törlésére.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Radír** lehetőséget.

Sorozatkép készítéséhez nyomja meg az exponáló gombot. A fényképezőgép törli a mozgó tárgy mozgási nyomait. Az eredeti fénykép visszaállításához érintse meg a **Mozgó obj. megjelen.** lehetőséget, majd érintse meg a kijelölt területet. A fénykép mentéséhez érintse meg a **Mentés** lehetőséget.



- Tartsa a fényképezőgépet stabilan és tartsa mozdulatlanul a fényképek készítése alatt.
- Amikor a háttér színével megegyező színű témát fényképez, a fényképezőgép nem fogja felismerni a mozgást.
- Alig vagy túlságosan mozgó tárgyak fényképezésekor nem biztos, hogy a fényképezőgép felismer minden mozgást.
- Amennyiben több téma mozog a háttérben, a fényképezőgép ne biztos, hogy minden mozgást felismer.

Hangos kép

Használja ezt a kép háttérhanggal gazdagításához.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Hangos kép** lehetőséget.

A fénykép elkészítése után a fényképezőgép 9 másodpercnyi hangot rögzít.

A fénykép készítése előtt vagy után a fényképezőgép felvételi hangjának beállításához érintse meg a  ikont.

Intervallum

Használja ezt a módot az adott idő alatt automatikusan elkészítendő fotók számának megadásához.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Intervallum** lehetőséget.

Állítsa be az idő intervallumot és a felvételek számát, érintse meg a **Beállítás** lehetőséget, majd nyomja le az Exponáló gombot vagy érintse meg a **Indítás** ikont.



Az akkumulátor töltöttségének megőrzéséhez csak a fényképek készítésének időtartama alatt kapcsolja be a készüléket.

Sziluett

Sötét formák világos háttér előtti fényképezéséhez.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Sziluett** lehetőséget.



A sziluett-hatás maximalizálása érdekében fényes helyszínen készítse el a fényképeket.

Naplemente

Ez az üzemmód naplemente fényképezésére alkalmas.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Naplemente** lehetőséget.

Éjszakai

Ebben az üzemmódban vaku használata nélkül készíthet gyenge fényviszonyok mellett fényképeket.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Éjszakai** lehetőséget.

A 3 fénykép elkészítéséhez a fényképezőgép mozdulatlanul tartása mellett nyomja meg az Exponáló gombot. A fényképeket a készülék automatikusan egyetlen fényképpé egyesíti.



A lassú zársebesség miatt a kép elmosódottnak tűnhet, amikor a fényképezőgép elkészíti a fényképeket. Használjon fényképezőgép állványt.

Tűzijáték

Ez az üzemmód tűzijáték fényképezésére használható.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Tűzijáték** lehetőséget.



A lassú zársebesség miatt a kép elmosódottnak tűnhet, amikor a fényképezőgép elkészíti a fényképeket. Használjon fényképezőgép állványt.

Fénysávok

Ezzel a funkcióval gyenge megvilágítás mellett hosszú expozíciót tartalmazó fényképeket készíthet.

Érintse meg a **MODE** → **Intelligens** → **Fénysávok** lehetőséget.



A lassú zársebesség miatt a kép elmosódottnak tűnhet, amikor a fényképezőgép elkészíti a fényképeket. Használjon fényképezőgép állványt.

Professzionális

Használja ezt az üzemmódot a különféle fényképezési üzemmódok kézi beállításával készülő fényképek és videók készítéséhez, beleértve a zársebességet, rekesznyílás értéket, megvilágítási értéket és ISO érzékenységet.



A fő fényképezési beállítások módosítása

Érintse meg a képernyő tetején megjelenő fő fényképezési beállítások egyikét, majd húzza jobbra vagy balra addig, amíg megjelenik a kívánt érték. A beállítás jóváhagyásához érintsen meg egy üres területet a képernyőn vagy nyomja le félig az Exponáló gombot.

Program üzemmód

Ebben az üzemmódban a fényképezőgép automatikusan az optimális megvilágítás eléréséhez állítja be a zársebességet és a rekesznyílás értéket. Ez az üzemmód akkor hasznos, amikor azonos megvilágítási értékkel szeretne fényképeket készíteni, miközben más beállításokat módosítani szeretne.

Érintse meg a **MODE** → **Professzionális** → **P** lehetőséget és válassza ki a kívánt fényképezési üzemmódot.

Rekesznyílás-előválasztás üzemmód

Ebben az üzemmódban a fényképezőgép számítja ki a zársebességet a választott rekesznyílás értéknek megfelelően. A rekesznyílás érték módosításával a mélységélességet (DOF) állíthatja be. Ez az üzemmód portrék és tájképek készítése esetén hasznos.

Érintse meg a **MODE** → **Professzionális** → **A** lehetőséget és válassza ki a kívánt fényképezési üzemmódot.



Nagy mélységélesség



Kis mélységélesség



Gyenge fényviszonyok között az elmosódott fényképek elkerülése érdekében lehet, hogy növelni kell az ISO érzékenységet.

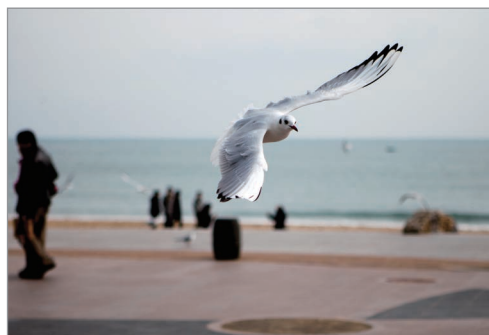
Zársebesség-előválasztás üzemmód

Ebben az üzemmódban a fényképezőgép beállítja a rekeszértéket a választott zársebesség értéknek megfelelően. Ez az üzemmód hasznos a gyorsan mozgó témák fényképezésénél vagy a fényképen mozgásnyom-effektus létrehozásánál.

Érintse meg a **MODE** → **Professzionális** → **S** lehetőséget és válassza ki a kívánt fényképezési üzemmódot.



Kis zársebesség



Nagy zársebesség



A gyors zársebesség miatt csökkenő fénymennyiség kompenzálására állítsa át a rekeszértéket, hogy több fény jusson a fényképezőgépbe. Amennyiben a fényképek továbbra is sötétek, akkor növelje az ISO érzékenységet.

Kézi üzemmód

Ez az üzemmód lehetővé teszi a zársebesség és rekesznyílás érték kézi beállítását. Ebben az üzemmódban teljesen kontrollálhatók a fényképek fényértékei. Ez az üzemmód jól kontrollált helyeken hasznos, mint például fotóstúdió vagy amikor szükség van a fényképezőgép finomhangolására. Ez az üzemmód javasolt továbbá éjszakai felvételek és tűzijátékok rögzítése esetén.

Érintse meg a **MODE** → **Professzionális** → **M** lehetőséget és válassza ki a kívánt fényképezési üzemmódot.



- Magas ISO érték beállítása esetén, vagy amikor a zár hosszabb ideig van nyitva, a képen a kép zaj mértéke megnövekedhet.
- A fényképezőgép bemozdulásának elkerülése érdekében használjon állványt és távkioldót.
- Minél tovább marad nyitva a zár, annál hosszabb ideig tart a fénykép elmentése. A fénykép mentése közben ne kapcsolja ki a fényképezőgépet.

Felhasználói mód

Használja ezt a funkciót a saját felhasználói módok mentésére a beállítások módosításával.

Érintse meg a **MODE** → **Professzionális** → **P / A / S / M** lehetőséget és válassza ki a kívánt fényképezési üzemmódot. Majd az aktuális beállítások mentéséhez érintse meg a  →  → **Mentés Felh. módként** lehetőséget.

A felhasználói mód eléréséhez érintse meg a **MODE** → **Professzionális** → **USER** lehetőséget.

Saját ü.mód

Használja ezt a kedvenc fényképezési módok regisztrálására és azok kényelmes kiválasztására.

Legfeljebb 10 kedvenc üzemmódot jegyeztethet meg.

Érintse meg a **MODE** → **Saját ü.mód** → **Szerk.** lehetőséget, majd válassza ki a kedvenc fényképezési módjait. A kiválasztás befejezése után a mentéshez érintse meg a **Kész** lehetőséget.

Fényképezőgép: fényképezési opciók és beállítások

Fényképezési opciók személyre szabása

A fényképezőgép különféle fényképezési opciókat kínál. Ezekkel személyre szabott fényképek és videók készíthetők.

A fényképezési beállítások gyors eléréséhez érintse meg a  lehetőséget. A kiválasztott üzemmód függvényében érintse meg a  →  lehetőséget.

Válasszon egy opciót és mentse el.



- Az elérhető opciók és alapértelmezett beállítások a fényképezési mód, valamint fényképezési körülmények függvényében eltérőek lehetnek.
- A választott opciótól függően előfordulhat, hogy egyes beállítások nem érhetők el.

EV (fényerő)

A fényképezőgép a fénykép kompozíció és a téma helyzetének figyelembevételével a fény erősségének mérésével automatikusan beállítja az expozíciós értéket. Ha a fényképezőgép által beállított expozíciós érték alacsonyabb, vagy magasabb, mint a szükséges, az expozíció kézzel módosítható.

Koppintson a **MODE** → **Professzionális** → **P, A, S** vagy **M** lehetőségre a professzionális módok egyikének eléréséhez.

Szakértői módban érintse meg a  →  → **EV (fényerő)** lehetőséget, majd válasszon egy opciót.



Sötétebb (-)



Semleges (0)



Világosabb (+)



- Ha egy fénykép készítésekor a megfelelő expozíciós érték nem állapítható meg, akkor az **AE BKT** funkció használatával több, különböző expozíciós érték mellett fényképet készíthet.
- A nagyobb expozíciós érték mellett készült fényképek a lassabb záridő miatt elmosódottak lehetnek.

ISO (érzékenység)

Az ISO érzékenység értéke jelzi a fényképezőgép érzékenységét a fényre.

Magasabb ISO érzékenység esetén a fényképezőgép érzékenyebb a fényre. Tehát a magasabb ISO érzékenység kiválasztásakor lehetőség van árnyékos vagy sötét helyeken is a fénykép készítésére nagyobb zársebességgel. Azonban ez az elektromos zaj növekedését is okozhatja, amely szemcsés fényképet eredményez.

Koppintson a **MODE** → **Professzionális** → **P, A, S** vagy **M** lehetőségre a professzionális módok egyikének eléréséhez.

Szakértői módban érintse meg a  →  → **ISO (érzékenység)** lehetőséget, majd válasszon egy opciót.

Példák



ISO 100



ISO 400



ISO 800



ISO 3200



Növelje az ISO érzékenységet olyan helyeken, ahol tilos a vaku használata. Magas ISO beállítása esetén akkor is tiszta fényképet készíthet, ha nem helyez el további fényforrásokat.

WB (fényforrás)

A fehéregyensúly jelenti a fénykép színén megjelenő fényforrást.

A fénykép színei függenek a fényforrás típusától és minőségétől is. Ha azt szeretné, hogy a fénykép színe élethű legyen, a fehéregyensúly beállításához válassza ki a megfelelő megvilágítási feltételt, mint **Auto**, **Nappali fény**, **Felhős**, **Izzólámpa**, vagy állítsa be a színhőmérsékletet kézi úton.

Beállíthatja az előre megadott fényforrások színét is, hogy a fénykép színei vegyes megvilágítás esetén is élethűek legyenek.

Koppintson a **MODE** → **Professzionális** → **P**, **A**, **S** vagy **M** lehetőségre a professzionális módok egyikének eléréséhez.

Szakértői módban érintse meg a  →  → **WB (fényforrás)** lehetőséget, majd válasszon egy opciót.

- **Auto:** a fényviszonyoktól függő automatikus beállítások használata.
- **Nappali fény:** napos időjáráshoz. Ezt a beállítást választva lesznek a legközelebb a fénykép színei a téma természetes színeihez.
- **Felhős:** felhős időben vagy árnyékban. A felhős napokon készített felvételek árnyalata kékesebb a napsütéses napokon készítettekénél. Ez a beállítás ezt a hatást küszöböli ki.
- **Fénycső H:** használja ezt a beállítást nappali fényű fénycső világítás esetén, különösen a fehér fénycső világítás használatakor.
- **Fénycső L:** használja ezt a beállítást nappali fényű fénycső világítás esetén, különösen nagyon fehér árnyalatú fehér fénycső világítás használatakor.
- **Izzólámpa:** izzólámpák vagy halogén lámpák esetén használható. A volfrámszálas izzólámpák vöröses árnyalatúvá teszik a képet. Ez a beállítás ezt a hatást küszöböli ki.
- **Egyedi:** egyéni fehéregyensúly beállítása. A fehéregyensúly kézi beállításához érintse meg a  ikont, majd készítsen felvételt egy fehér papírlapról. Töltse ki a pontszámláló kört a papírlappal majd állítsa be a fehéregyensúlyt.
- **Színhőmérséklet:** a fényforrás színhőmérsékletének manuális beállítása. A színhőmérséklet egy kelvinben kifejezett mértékegység, amely az adott típusú fényforrás színárnyalatát jelöli. A magasabb értékkel melegebb fénykép készíthető, az alacsonyabb értékkel pedig hidegebb fénykép. Érintse meg a  lehetőséget, majd húzza el a csúszkát vagy érintse meg a  vagy  lehetőséget az érték beállításához.

Az előre megadott fehérregyensúly-beállítások testreszabása

Lehetőség van az előre megadott fehérregyensúly-beállítások testreszabására is.

Egy fehérregyensúly beállítás mellett érintse meg a  lehetőséget. Érintse meg a nyilakat vagy érintsen meg egy területet a képernyőn, hogy beállítsa a koordinátán lévő értéket.

- **G:** zöld
- **B:** kék
- **A:** narancs
- **M:** magenta

Példák



Automatikus fehérregyensúly



Napfény



Fénycső



Izzólámpa

Mérés

A mérési mód azt a módszert jelenti, amellyel a fényképezőgép a fényt méri. A fényképezőgép méri a jelenetben a fény mennyiségét és a mérés eredményét számos üzemmódban használja a különféle beállítások módosításához. Például ha a téma sötétebbnek látszik, mint a tényleges színe, a fényképezőgép készít róla egy túlexponált képet. Ha a téma világosabbnak látszik, mint a tényleges színe, a fényképezőgép készít róla egy alulexponált képet.

Koppintson a **MODE** → **Professzionális** → **P, A, S** vagy **M** lehetőségre a professzionális módok egyikének eléréséhez.

Szakértői módban érintse meg a  →  → **Mérés** lehetőséget, majd válasszon egy opciót.

- **Több:** a fényképezőgép több területen kiszámítja a fény mennyiségét. Amikor a fény megfelelő, vagy nem megfelelő mennyiségű, a fényképezőgép a jelenet általános fényesség átlagolásával beállítja az expozíciós értéket. Ez a mód általános fényképekhez megfelelő.
- **Pontszerű:** a fényképezőgép kiszámítja a fény mennyiségét a kép közepén. Amikor olyan környezetben készít fényképet, ahol a háttérfény túl erős a téma mögött, a fényképezőgép úgy állítja be az expozíciót, hogy a téma megfelelően legyen megvilágítva.
- **Középre súlyozott:** a fényképezőgép a szpot fénymérésnél szélesebb területet vesz számításba. Összegzi a kép középső területén (60-80%) és a kép többi részén mérhető fényt (20-40%).

Vezetés mód

Használja ezt az opciót a fényképezési mód beállítására. A folyamatos felvétel gyorsan mozgó témák, például versenyautók fényképezésére ajánlott.

Koppintson a **MODE** → **Professzionális** → **P, A, S** vagy **M** lehetőségre a professzionális módok egyikének eléréséhez.

Szakértői módban érintse meg a  →  → **Vezetés mód** lehetőséget, majd válasszon egy opciót.

- **Egy felvétel:** egyetlen fénykép készítése.
- **Sorozatfelvétel:** fényképsorozat készítése mozgó témáról.
- **AE BKT:** az automatikus expozíció keretezés beállítás használata három egymást követő fénykép készítéséhez különböző expozíciós beállításokkal (egy értékkel világosabb, az eredeti, egy értékkel sötétebb). A képek elmosódásának elkerülése érdekében használjon állványt. Az időtartam tartomány beállítható a Rekeszléptetés beállítása lehetőség alatt. (85. o.)



- A fényképek mentése a memóriakártya kapacitásától és teljesítményétől függően hosszabb időt vehet igénybe, mint a folyamatos módban készített fényképek esetén.
- Folyamatos felvételkészítés esetén az állvány használata javasolt.

Mentés Felh. módként

Használja ezt a funkciót az aktuális beállítások saját fényképezési módként mentéséhez.

Koppintson a **MODE** → **Professzionális** → **P, A, S** vagy **M** lehetőségre a professzionális módok egyikének eléréséhez.

Szakértői módban érintse meg a  →  → **Mentés Felh. módként** lehetőséget.

Fénykép mérete

A felbontás növelésével a fénykép több képpontból fog állni, így nagyobb méretben nyomtatható ki, illetve nagyobb képernyőn tekinthető meg. Ezzel együtt viszont megnő a fájl mérete is. A digitális képkereten megtekintéshez vagy internetes feltöltéshez válasszon alacsonyabb felbontást a fényképekhez.

Érintse meg a  (vagy  → ) →  → **Fénykép mérete** lehetőséget, majd válasszon egy opciót.

Minőség

Használja ezt a beállítást, hogy fényképek készítéséhez magasabb fényképminőséget válasszon. A magasabb minőségbeállítás a fájl méretet is megnöveli.

Koppintson a **MODE** → **Professzionális** → **P, A, S** vagy **M** lehetőségre a professzionális módok egyikének eléréséhez.

Szakértői módban érintse meg a  →  → **Minőség** lehetőséget, majd válasszon egy opciót.

Kép javítása

Használja ezt a beállítást a fényképek színének, színtelítettségének, élességének és kontrasztjának beállításához.

Koppintson a **MODE** → **Professzionális** → **P, A, S** vagy **M** lehetőségre a professzionális módok egyikének eléréséhez.

Szakértői módban érintse meg a  →  → **Kép javítása**, majd húzza el a csúszkát vagy érintse meg a  vagy  ikont az egyes értékek mellett.

Automatikus kontraszt

Használja ezt a funkciót az ellenfényes témákról készített fényképek kontrasztjának javításához vagy amikor nagy a kontraszt a téma és a háttér között.

Koppintson a **MODE** → **Professzionális** → **P, A, S** vagy **M** lehetőségre a professzionális módok egyikének eléréséhez.

Szakértői módban érintse meg a  →  → **Automatikus kontraszt** lehetőséget, majd válasszon egy opciót.

Mobilfény

A témáról élethű képek készítéséhez a fény mennyiségének állandónak kell lennie. Amikor a fényforrás változik, akkor használhat vakut az állandó fény biztosításához.

Nyomja meg a vakukioldó gomb a beépített vaku felnyitásához. Érintse meg a  (vagy  → ) →  → **Mobilfény** lehetőséget, majd válasszon egy opciót.

- **Ki:** használja ezt a vaku kikapcsolásához.
- **Auto.:** a vaku automatikus használata. A vaku sötét témaháttér esetén villan.
- **Vörösszem 2.:** használja ezt a funkciót a témaként szereplő személy szemében megjelenő vörös fényhatás megelőzésére.
- **Derítés:** a vaku állandó használata.
- **Lassú szink.:** használja ezt a funkciót a háttér részleteinek megőrzéséhez.
- **Vörösszem 1.:** használja ezt a funkciót a témaként szereplő személy szemében megjelenő vörös fényhatás javítására.



- A vaku két villanása közt eltelik egy kis idő. A második felvillanás előtt ne mozgassa el a fényképezőgépet.
- A vaku fényének visszaverődése esetén, vagy ha a levegőben nagyobb mennyiségű por van, a fényképen parányi foltok jelenhetnek meg.

Időzítő

Használja ezt a beállítást késleltetett felvételek készítésére.

Érintse meg a  (vagy  → ) →  → **Időzítő** lehetőséget, majd válasszon egy opciót.

Az önkidő elindításához nyomja meg az exponáló gombot. A fényképezőgép a beállított idő elteltével elkészíti a fényképeket. Az önkidő leállításához nyomja meg az exponáló gombot.

Fókusz

Használja ezt a funkciót a témának megfelelő élesítési mód kiválasztásához.

Koppintson a **MODE** → **Professzionális** → **P, A, S** vagy **M** lehetőségre a professzionális módok egyikének eléréséhez.

Szakértői módban érintse meg a  →  → **Fókusz** lehetőséget, majd válasszon egy opciót.

- **Aut.fókusz:** használja ezt álló témák felvételéhez. Amikor félig lenyomja az exponáló gombot, az élesség rááll a fókusz területre. Az élesség elérésekor a terület zöldre vált.
- **Makró:** nagyon közeli tárgyak felvételére használható.

Fókuszterület

Használja ezt az opciót a fókuszterület helyzetének változtatásához.

Általánosságban a fényképezőgépek a legközelebbi témára élesítenek. Amikor sok téma van a képen, előfordulhat, hogy a nem megfelelő témára kerül az élesség. A nem megfelelő témára élesítés elkerülése érdekében módosítsa a fókusz területet, hogy a kívánt téma kerüljön a fókuszba. A megfelelő fókusz terület kiválasztásával tisztább és élesebb fényképek készíthetők.

Koppintson a **MODE** → **Professzionális** → **P, A, S** vagy **M** lehetőségre a professzionális módok egyikének eléréséhez.

Szakértői módban érintse meg a  →  → **Fókuszterület** lehetőséget, majd válasszon egy opciót.

- **Középső AF:** az élesség kép közepére beállítása.
- **Több AF:** használja ezt több területre élesítéshez. A fénykép két vagy több területre kerül felosztásra és a fényképezőgép megvizsgálja a fókusz pontokat minden egyes területen és zöld négyzetet jelenít meg azokon a területeken, ahol az élesség megfelelően lett beállítva. Beállított képeknél ez a beállítás javasolt.

One touch shot

Az egyérintéses fényképezés funkcióval a fénykép a képernyő megérintésével készíthető el.

Érintse meg a  (vagy  → ) →  → **One touch shot** lehetőséget, majd válasszon egy opciót.

Amikor megérint egy témát, a fényképezőgép automatikusan élesre állítja a témát és elkészíti a fényképet.

Arcészlelés

Az arcfelismerés üzemmódhoz válassza ezt a beállítást.

Koppintson a **MODE** → **Professzionális** → **P, A, S** vagy **M** lehetőségre a professzionális módok egyikének eléréséhez.

Szakértői módban érintse meg a  →  → **Arcészlelés** lehetőséget, majd válasszon egy opciót. Vagy Modell arc módban érintse meg a  →  →  → **Arcészlelés** lehetőséget, majd válasszon egy opciót.

- **Ki:** használja ezt az opció kikapcsolásához.
- **Normál:** használja ezt a fénymérési módot az emberi arcok fényképezésekor.
- **Mosoly felvétele:** felismeri a mosolyt, és segít mosolygós képeket készíteni. (56. o.)
- **Pislogásészlelés:** érzékeli a lehunytt szemeket, és automatikusan további fényképeket készít. (56. o.)



- Egy arc érzékelésekor a fényképezőgép automatikusan követi az arcot.
- Az alábbi esetekben előfordulhat, hogy a funkció nem működik:
 - A téma túl messze van a fényképezőgéptől.
 - A megvilágítás túl erős vagy túl gyenge.
 - A fotóalany nem a fényképezőgép felé néz.
 - A témaként szereplő személy napszemüveget vagy álarcot visel.
 - A témaként szereplő személy arckifejezése drasztikusan megváltozik.
 - A téma ellenfényben van, vagy instabil fényviszonyok vannak jelen.

AE-sorozatbeállítás

Használja ezt a beállítást a három kép expozíciós intervallum tartományának beállítására.

Koppintson a **MODE** → **Professzionális** → **P, A, S** vagy **M** lehetőségre a professzionális módok egyikének eléréséhez.

Szakértői módban érintse meg a  →  → **AE-sorozatbeállítás** lehetőséget, majd válasszon egy opciót.

OIS (képstabilizáló)

A fényképezőgép bemozdulása általi elmosódások csökkentése vagy megszüntetése érdekében használja az optikai képstabilizátor (OIS) opciót.

Koppintson a **MODE** → **Professzionális** → **P, A, S** vagy **M** lehetőségre a professzionális módok egyikének eléréséhez.

Szakértői módban érintse meg a  →  → **OIS (képstabilizáló)** lehetőséget, majd válasszon egy opciót.



- Az alábbi esetekben előfordulhat, hogy a funkció nem működik megfelelően:
 - Amikor a fényképezőgépet mozgatva követi a mozgó témát.
 - Ha a fényképezőgép túl sokat rázkódik.
 - Ha a zársebesség túl lassú (például gyenge fényviszonyok mellett történő fotózáskor).
 - Ha az akkumulátor gyenge.
 - A közeli fotók készítésekor.
- A funkció állvánnyal történő használata az OIS érzékelő rezgése miatt elmosódott képet eredményezhet. Állvány használatakor kapcsolja ki ezt a funkciót.
- A kijelző homályossá válhat, ha a fényképezőgépet ütés éri vagy leesik. Ilyen esetben indítsa újra a készüléket.

Videó felvételi beállítások

Érintse meg a  (vagy  → ) →  lehetőséget, majd adja meg a videofelvétel beállításokat.

- **Film mérete:** videofelbontás kiválasztása. Magasabb minőséghez használjon magasabb felbontást. A nagyobb felbontású videofelvételek több memóriát foglalnak.
- **Több mozgás:** a videók lejátszási sebességének beállítása.



Az x1 üzemmódtól eltérő bármely mód választása esetén a hangnem kerül rögzítésre.

- **Hang:** ezzel a funkcióval csökkentheti a nagyítási zajt videofelvétel közben.
- **Szélszűrő:** a szélzaj mellett más környező zajok eltávolítása.

Megosztási beállítások

A megosztási opciók beállításával a fényképek megosztása azok elkészítésekor. Érintse meg a  (vagy  →  →  lehetőséget, majd válasszon egy opciót.

- **Felvételmegosztás:** fénykép küldése közvetlenül egy másik eszközre a Wi-Fi Direct funkció segítségével.



Ez a funkció nem használható, amikor az **Aláírás** beállítás be van kapcsolva.

- **Fénykép megosztása baráttal:** a készülék beállítása, hogy felismerje a fényképen címkével jelölt archoz tartozó személyt és elküldje neki a fényképet.
- **ChatON-fényk.megosztás:** fénykép küldése közvetlenül egy másik eszközre a ChatON funkció segítségével.



Ez a funkció nem használható, amikor az **Aláírás** beállítás be van kapcsolva.

- **Távoli kereső:** egy mobil eszköz beállítása a fényképezőgép távvezérléséhez.

Fényképezőgép beállítások

Érintse meg a  (vagy  →  →  lehetőséget, majd adja meg a fényképezőgép beállításokat.

- **Indítási mód:** itt állíthatja be a készülék bekapcsolásakor alapértelmezetten használni kívánt fényképezőgép-üzemmódot.
- **Aláírás:** használja ezt a beállítást aláírás a képhez hozzáadásához.



Ez a funkció nem használható, amikor a **Dátum és idő feltüntetése** beállítás be van kapcsolva.

- **GPS-címke:** GPS-hely címke csatolása a fényképhez. Kapcsolja be ezt a funkciót, amikor **Fotóalbum** üzemmódban készít fényképeket albumok létrehozásához.



- A GPS-vétel javítása érdekében kerülje az olyan helyeken való fényképezést, ahol a jel akadályokba ütközhet, például épületek között, alacsonyan fekvő területeken vagy rossz időben.
- A fotók internetre feltöltésekor a helyadatok megjelenhetnek a fényképeken. Ennek elkerüléséhez kapcsolja ki a GPS- címke beállítást.

- **Dátum és idő feltüntetése:** használja ezt a beállítást a dátum és idő lenyomat hozzáadásához a képhez.



Ez a funkció nem használható, amikor az **Aláírás** beállítás be van kapcsolva.

- **Hangvezérlés:** a hangvezérlés be- vagy kikapcsolása fényképezéshez vagy videókhoz.
- **Segédvonalak:** a téma megkomponálását segítő segédvonalak megjelenítési módjának kiválasztása.
- **Leírás:** az egyes üzemmódok leírásainak megjelenítése.
- **Tárhely:** memóriahely választása tároláshoz.
- **Környezetérzékeny fájlnev:** a fényképezőgép beállítása szövegtől függő címkék hozzáadására a fájlnevekhez, mint például helyinformációk.



A **Környezetérzékeny fájlnev** funkció használatához be kell kapcsolni a **GPS-címke** beállítást.

- **Automatikus fényerő:** a fényképezőgép beállítása a kijelző fényerejének automatikus beállításához.
- **Előnézet:** a készített fényképek vagy videók gyors megjelenítése.
- **Aut. kép.-kikap.:** a kijelző kikapcsolása előtti várakozási idő beállítása.
- **Hangjelzés:** a csipogó hang be-, illetve kikapcsolása.
- **Kamera funk. hangereje:** a fényképezőgép hangjainak, például a csipogás vagy zárhang hangerejét állítja be.
- **AF-lámpa:** itt kapcsolhatja be az autofókusz segédfény gyenge fényviszonyok melletti használatát.
- **Visszaállítás:** a fényképezőgép beállítások alaphelyzetbe állítása.

Adattároló

Galéria

A képek és videók megtekintéséhez használja ezt az alkalmazást.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Galéria** lehetőséget.



- Az eszközre telepített szoftvertől függően előfordulhat, hogy az eszköz egyes fájlformátumokat nem támogat.
- A használt kódolási mód függvényében bizonyos fájlokat nem lehet lejátszani.
- Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Képek megtekintése

A **Galéria** elindításával megjeleníthetők az elérhető mappák. Amikor egy másik alkalmazás, pl. az **E-mail** elment egy képet, automatikusan létrejön a **Download** mappa a kép tárolására. Ehhez hasonló módon, amikor képernyőképet készít, az automatikusan létrehozza a **Screenshots** mappát. A mappa megnyitásához válassza ki a mappát.

A mappában a képek a létrehozási dátumuk szerint rendezve jelennek meg. Válasszon ki egy képet a teljes képernyős megtekintéshez.

Lépjen balra vagy jobbra az előző vagy következő kép megtekintéséhez.

Közelítés és távolítás

Egy képre nagyításhoz használja a következő módszerek valamelyikét:

- Nagyításhoz érintse meg bárhol kétszer a képernyőt.
- Nagyításhoz húzza szét két ujját bárhol a képen. Kicsinyítéshez pedig csíptesse össze, vagy érintse meg kétszer.

Képek megtekintése a mozgás funkció használatával

Egy funkció meghatározott mozgással történő végrehajtásához használja a mozgás funkciót.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Beállítások** → **Saját eszköz** → **Mozgás** lehetőséget, majd húzza a **Mozgás** kapcsolót a jobb oldalra, majd kipipálással válassza ki a funkciókat.

Valamely mozgás funkció kikapcsolásához szüntesse meg az adott funkciók kijelölését.

Videó lejátszása

Az előnézet során a videó fájlok  ikonnal jelennek meg. Válassza ki a megtekinteni kívánt videót és érintse meg a  ikont.

A videó egy részének kivágása

Válasszon ki egy videót, majd érintse meg a  → **Vágás** lehetőséget. Húzza a kezdő zárójelet a kívánt kezdőpontra, húzza a vége zárójelet a kívánt végpontra majd mentse el a videót.

Képek szerkesztése

Egy kép megtekintése közben érintse meg a  ikont és használja a következő funkciókat:

- **Szerkeszt:** a kép szerkesztése.
- **Diabemutató:** az aktuális mappában lévő képek megjelenítése diavetítésként.
- **Kedvenc:** kép hozzáadása a kedvencekhez.
- **Fényképkeret:** használja ezt a funkciót a képhez keret és megjegyzés adásához. A szerkesztett kép elmentésre kerül a **Photo frame** mappába.
- **Fényképes feljegyzés:** a funkció használatával megjegyzések írhatók a fényképek hátoldalára. A jegyzet szerkesztéséhez érintse meg a  ikont.
- **Aláírás:** megjegyzése hozzáadása a képhez. Az aláírások a **My Signature** mappában kerülnek mentésre.
- **Másolás a vágólapra:** vágólapra másolás.
- **Forgatás balra:** elforgatás az óramutató járásával ellentétesen.
- **Forgatás jobbra:** elforgatás óramutató járásával egyező irányba.
- **Körbevág:** méretezze a kép keretét a kivágandó méretre, majd mentse a keretben lévő képet.
- **Fénykép megosztása baráttal:** a kép elküldése annak a személynek, aki meg van címkézve a képen.
- **Nyomtatás:** a kép nyomtatása USB vagy Wi-Fi kapcsolaton keresztül. Bizonyos nyomtatók nem biztos, hogy kompatibilisek ezzel a készülékkel.
- **Átnevez:** fájl átnevezése.
- **Beállít, mint:** a kép beállítása háttérképként vagy névjegy képként.
- **Beállítások:** galéria beállításainak módosítása.

Képek módosítása

Egy kép megtekintése közben érintse meg a  → **Szerkeszt** → **Photo Wizard** lehetőséget és használja az alábbi funkciókat:

- **Forgatás:** a kép elforgatása.
- **Körbevág:** a kép levágása.
- **Szín:** a kép színtelítettségének vagy fényerejének beállítása.
- **Effektus:** effektusok hozzáadása a képhez.
- **Portré:** vörösszem javítás, arcok beállítása és retusálása, vagy a háttér elmosása.
- **Matrica:** helyezzen a képre matricákat.
- **Rajz:** rajzoljon rá a képre.
- **Keret:** keretek hozzáadása a képhez.

Kedvenc fájlok

Egy fájl megtekintése közben érintse meg a  → **Kedvenc** lehetőséget, hogy a fájlt felvegye a kedvencek listájára.

Fájlok törlése

Használja az alábbi módszerek valamelyikét:

- Egy mappában érintse meg a  → **Válasszon tételt** lehetőséget, majd bepipálással válasszon ki képeket, majd érintse meg a  ikont.
- Egy fájl megtekintése közben érintse meg a  lehetőséget.

Fájlok megosztása

Használja az alábbi módszerek valamelyikét:

- Egy mappában érintse meg a  → **Válasszon tételt** lehetőséget, majd bepipálással válasszon ki képeket, majd érintse meg a  ikont, hogy azokat elküldje mások számára.
- Egy fájl megtekintése közben érintse meg a  lehetőséget a kép elküldéséhez másoknak vagy közösségi oldalakon való megosztásához.

Beállítás háttérképként

Egy kép háttérképként beállításához vagy névjegyhez rendeléséhez a kép megtekintése közben érintse meg a  → **Beállít, mint** lehetőséget.

Arcok címkézése

Egy kép megtekintése közben érintse meg a  → **Beállítások** lehetőséget, majd jelölje be az **Arc címke** lehetőséget. A képen a felismert arc körül megjelenik egy sárga keret. Érintse meg a arcot, érintse meg a **Név hozzáadása** lehetőséget és válasszon ki, vagy adjon hozzá egy névjegyet.

Amikor az arc címke megjelenik a képen, érintse meg az arc címkét és használja az elérhető opciókat, mint az e-mail küldés.



Az arc szögétől, arc méretétől, bőrszíntől, arckifejezéstől, fényviszonyoktól és az alany által viselt kiegészítőktől függően az arcfelismerés sikertelen lehet.

Környezetfüggő cím

Érintse meg a  → **Beállítások** → **Környezetfüggő cím** lehetőséget, majd húzza el a **Környezetfüggő címkapcsolót** jobbra, hogy a képek megnyitásakor megjelenjen a szövegtől függő címke (időjárás, hely, dátum, és a személy neve).

Mappákba szervezés

Mappa létrehozása a készüléken tárolt képek vagy videók rendezéséhez. A fájlok egyik mappából a másikba másolhatók és áthelyezhetők.

Új mappa létrehozásához érintse meg a  ikont. Adjon meg egy nevet a mappához és érintse meg az **OK** lehetőséget, majd jelölje be a képeket vagy videókat. Érintse meg hosszan bármelyik kijelölt videót és húzza az új mappába, majd érintse meg a  lehetőséget. A másoláshoz érintse meg a **Másol** az áthelyezéshez az **Áthelyez** lehetőséget.

Paper Artist

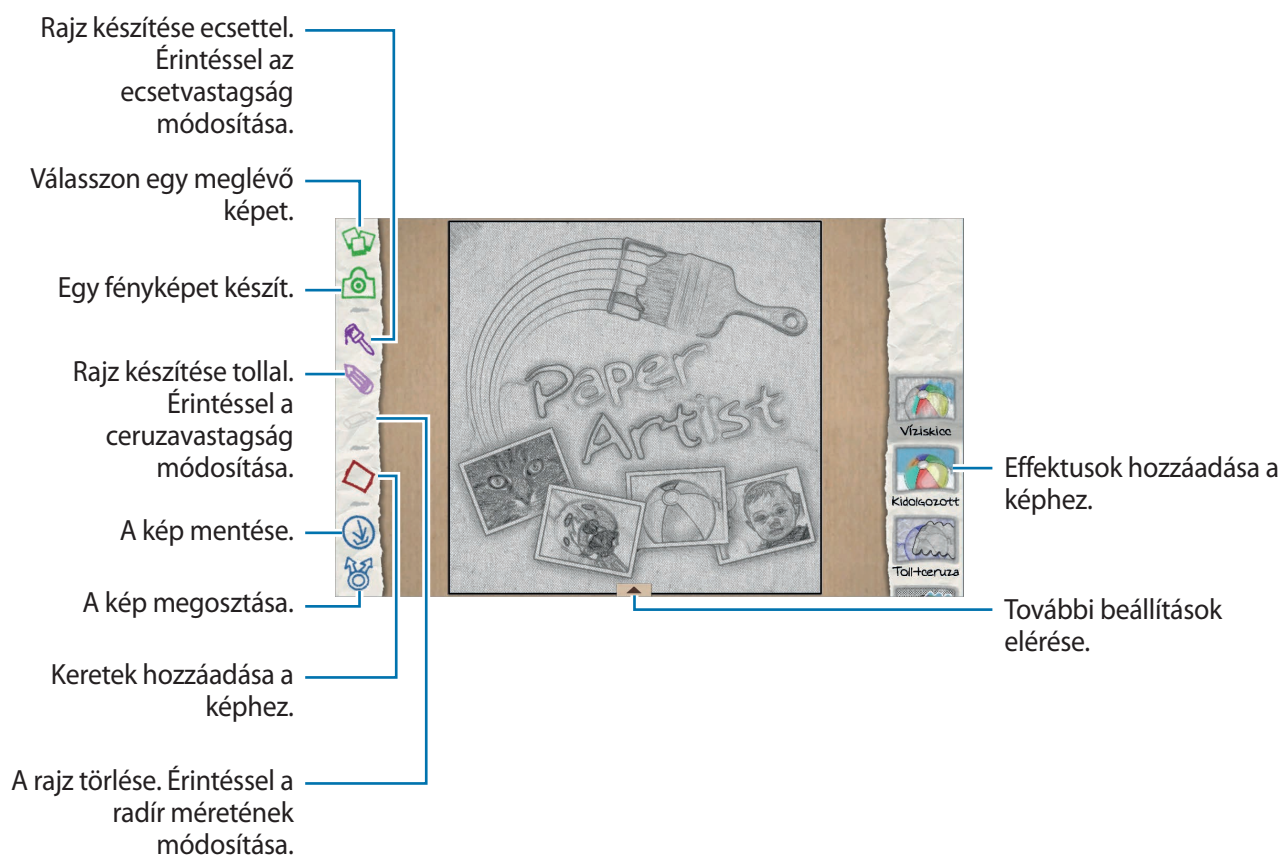
Vicces effektusokkal vagy keretekkel a kép illusztrációhoz hasonlóvá tételéhez használja ezt az alkalmazást.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Paper Artist** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

A kép szerkesztéséhez használjon művészi eszközöket. A szerkesztett kép elmentésre kerül a **Galéria** → **Paper Pictures** mappába.



Videó

Videó fájlok lejátszásához használja ezt az alkalmazást.

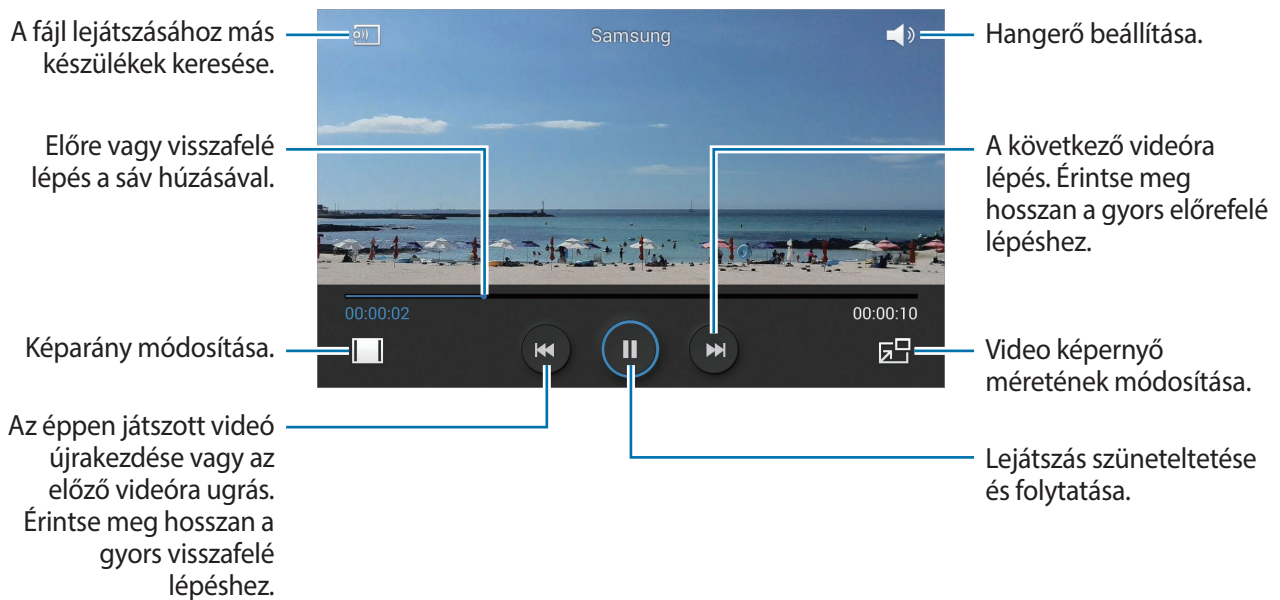
Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Videó** lehetőséget.



- Az eszköz szoftverétől függően előfordulhat, hogy egyes fájlformátumok nem támogatottak.
- A használt kódolási mód függvényében bizonyos fájlokat nem lehet lejátszani.
- Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Videó lejátszása

Válassza ki a lejátszandó videót.



Videók törlése

Érintse meg a → **Töröl** lehetőséget, bepipálással válassza ki a videókat, majd érintse meg a **Töröl** lehetőséget.

Videók megosztása

Érintse meg a → **Megosztás** lehetőséget, válasszon videókat bepipálással, majd érintse meg a **Kész** lehetőséget, majd válasszon megosztási módot.

A felugró videólejátszó használata

Használja ezt a funkciót más alkalmazások használatára a videólejátszó bezárása nélkül. A felugró lejátszó használatához videók megtekintése közben érintse meg a  ikont.

A lejátszó nagyításához húzza szét két ujját a képernyőn, kicsinyítéséhez pedig csíptesse össze. A lejátszó áthelyezéséhez húzza a lejátszót a kívánt irányba.

Video Editor

Ezzel az alkalmazással szerkeszti videóit, és különböző effektusokat alkalmazhat.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Video Editor** lehetőséget.



- A készülék szoftverétől függően előfordulhat, hogy a készülék egyes fájlformátumokat nem támogat.
- A használt kódolási mód függvényében bizonyos fájlokat nem lehet lejátszani.
- A kiválasztott témától függően előfordulhat, hogy egyes funkciók nem támogatottak.
- Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Videók készítése

Állítson be egy keret témát. Médiafájlok hozzáadásához a képernyő bal oldalán alul érintse meg a kívánt médiatípushoz tartozó ikont, majd érintsen meg egy fájlt. Szükség szerint ismételje meg a fájlok beillesztését, majd a befejezéshez érintse meg a **Kész** elemet.

Egy képkocka törléséhez érintse meg és tartsa megérintve a képkockát, majd húzza át a kukába.

A képkockák átrendezéséhez érintse meg és tartsa megérintve, majd húzza át az új helyre a képkockát.

A érintse meg  ikonnal helyezhet el áttűnési effektust az egyes képkockák között.

A mentéshez érintse meg a  → **Ment** elemet.

A videó fájlként történő exportálásához érintse meg az **Exportálás** elemet.

Szöveg beillesztése videóba

Válassza ki a szerkeszteni kívánt képkockát, a jobb oldalon található szövegbeillesztési lehetőségek használatával adja meg a szöveget, majd a videó mentéséhez érintse meg a **Kész** lehetőséget.

A videó egy részének kivágása

Jelölje ki a szétválasztani kívánt képkockát, helyezze a kezdeti jelet a kívánt kezdőpontra, a zárási jelet a kívánt végpontra, érintse meg a **Kész** lehetőséget, majd mentse el a videót.

Videók szétvágása

Jelölje ki a szétválasztani kívánt képkockát, húzza a szétválasztási pontra, érintse meg a **Szétválasztás** → **Kész** lehetőséget, majd mentse el a videót.

Effektusok alkalmazása egy videón

Válassza ki a szerkeszteni kívánt képkockát, a bal oldalon válasszon egy effekt lehetőséget, majd a videó mentéséhez érintse meg a **Kész** lehetőséget.

Fotóalbum

Használja ezt az alkalmazást saját digitális album létrehozására, hogy a történeteit szépen és automatikusan rendezett képek segítségével őrizhesse meg.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Fotóalbum** lehetőséget.

A **Fotóalbum** indításához tölts le és telepítse az alkalmazást. Érintse meg a **OK** lehetőséget, majd kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

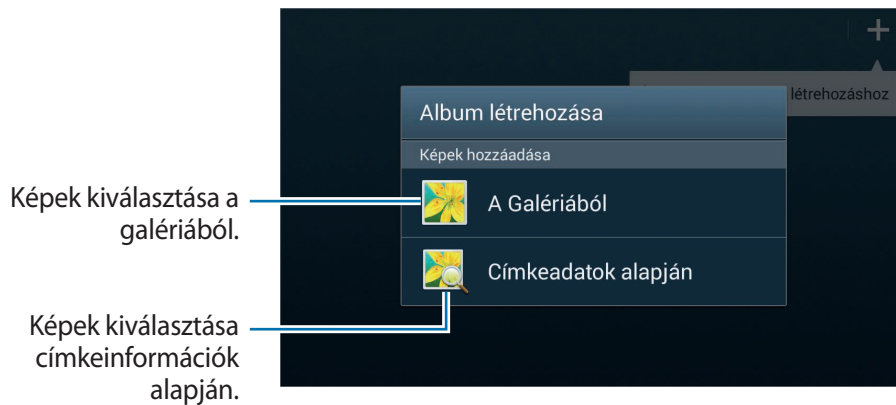


Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Story Albumok létrehozása

Hozzon létre story albumokat a Galéria képei közül vagy címkeinformációk alapján rendszerezett képek közül válogatva.

Érintse meg a **+** lehetőséget, majd válasszon egy opciót.



Albumok létrehozása galériából

Érintse meg a **A Galériából** lehetőséget, válasszon egy mappát, válasszon képeket, majd érintse meg a **✓** lehetőséget. Adja meg az album címét, válasszon egy témát és egy borító képet, majd érintse meg az **Album létrehozása** lehetőséget.

Albumok létrehozása címkeinformációk alapján.

Hozzon létre albumokat a címkeinformációk alapján kiválogatott képekből, például a felvétel helyszíne, tárgya vagy időpontja alapján.

Érintse meg a **Címkeadatok alapján** lehetőséget, majd állítsa be a következő címke opciókat:

- **Hely:** adja meg a helyszínt. A készülék kiválogatja az azonos helyszínről való képeket. A helycímkék használatához a felvételek készítése előtt a fényképezőgépben kapcsolja be a GPS-címke beállítást. (87. o.)
- **Emberek:** válasszon ki személyeket a címkével jelölt képekről. A készülék kiválogatja az egyazon személyekkel készített képeket. A személy címkék használatához adja hozzá a címkéket a Galériában. (92. o.)
- **Idő:** adjon meg egy időszakot. A készülék kiválogatja a megadott időszak alatt készült felvételeket.

A beállítás végeztével érintse meg a **Képek keresése** lehetőséget. Adja meg az album címét, válasszon egy témát és egy borító képet, majd érintse meg az **Album létrehozása** lehetőséget.

Story Albumok megtekintése

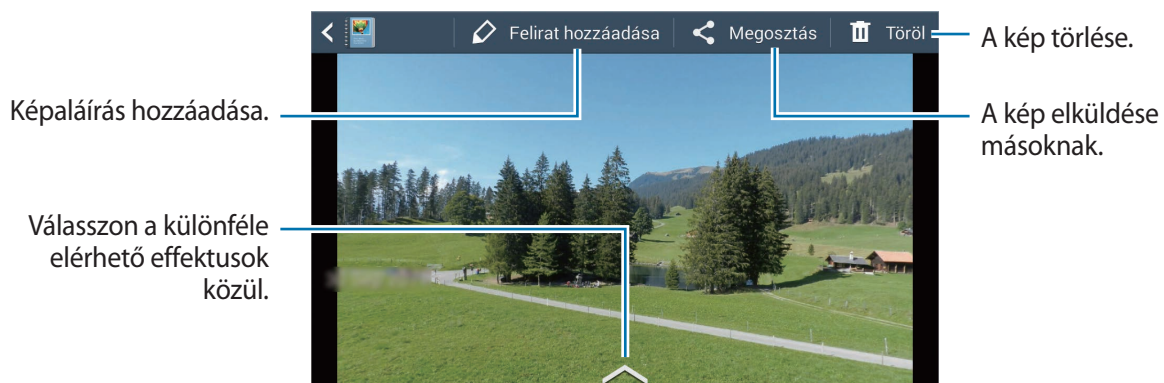
Válasszon Story Albumot. A fedőkép megjelenik az első oldalon. Lépjen balra vagy jobbra az albumban lévő képek megtekintéséhez.

Az album egyik lapján érintse meg a  lehetőséget és használja a következő funkciókat. Az elérhető beállítások az adott laptól függően változhatnak.

- **Név szerkesztése:** nevezze át az albumot.
- **Tartalom hozzáadása:** adjon hozzá további tartalmakat az albumhoz.
- **Tartalom eltávolítása:** tartalom törlése az albumból.
- **Szerkesztés:** az oldal elrendezésének módosítása vagy az aktuális oldalon található képek szerkesztése.
- **Témaváltás:** az oldalelrendezés témájának módosítása.
- **Címlapkép cseréje:** az album borítóképének módosítása.
- **Diabemutató:** az aktuális albumban lévő képek megjelenítése diavetítésként.
- **Megosztás:** az album elküldése másoknak.
- **Exportálás:** az album exportálása más tárhelyekre.
- **Nyomtatás:** az album nyomtatása USB vagy Wi-Fi kapcsolaton keresztül. Bizonyos nyomtatók nem biztos, hogy kompatibilisek ezzel a készülékkel.
- **Fotókönyv rendelése:** nyomtatott album megrendelése.
- **Oldal törlése:** az adott lap törlése.

Képek szerkesztése

Érintse meg az albumban az oldal képét.



Érintse meg a  ikont, majd használja az alábbi funkciók valamelyikét:

- **Diabemutató:** diavetítés indítása vagy vetítés beállításainak módosítása.
- **Legyen borító:** kép beállítása az album borító képeként.
- **Forgatás balra:** a kép elforgatása az óramutató járásával ellentétesen.
- **Forgatás jobbra:** a kép elforgatása az óramutató járásával megegyező irányba.

Albumok létrehozása javasolt képekkel

Ha egy helyszínen több felvételt készít, a készülék felajánlja egy album készítését a helyszín alapján. Ez a funkció megkönnyíti a fotóalbumok összeállítását, a mindennapos események és utazások során.

Lakóváros beállítása

Állítsa be a lakhelye szerinti várost, hogy a készülék felismerje, hogy mikor tartózkodik otthon és mikor utazik. A készülék javaslatot tesz az adott helyszín alapján esemény vagy utazás szerinti albumok létrehozására. Például, ha lakóvárosán kívül készít fénykép felvételeket, akkor a készülék utazás szerinti album létrehozását javasolja.

Érintse meg a  → **Beállítások** → **Hazai város** lehetőséget, majd válasszon egy beállítási módot.

Minimum fényképek számának beállítása

Érintse meg a  → **Beállítások** lehetőséget, majd húzza az egyik album melletti kapcsolót a jobbra található, **Javaslatok** elem alá. Válassza ki az album típusát és állítsa be a fényképek minimális számát.

Amikor olyan fényképet készít, amely megfelel a beállított feltételeknek, a készülék javasolja egy album készítését.



Amikor az elkészített fényképek száma meghaladja az egy adott napra beállított fényképek számát, akkor a készülék javasolja story albumok készítését.

Esemény vagy utazás szerinti album létrehozása

Érintse meg a  → **Javaslatokból** lehetőséget. Válasszon ki egy albumot, adjon egy címet albumnak, majd érintse meg az **Album létrehozása** lehetőséget.

Xtremera

Ezzel az alkalmazással készíthet felvételt a hullócsillagok csóvájáról vagy mozgó fényekről készült képeket.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg az **Xtremera** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Felvételi módban használja az alábbi funkciókat:

-  : lépjen a Kezdőképernyőre.
-  : lépjen vissza.
-  : módosítsa a fényképezőgép beállításait.
-  : egy fényképet készít.
-  : tekintse meg a fotókat.
-  : módosítsa a felvételi beállításokat.

Hullócsillag megörökítése

Készítsen felvételt a hullócsillagok csóvájáról folyamatos felvétellel és a képek egyesítésével.

Érintse meg a **Star Trail** → **Felvétel** lehetőséget, állítson be egy felvételi időtartamot, majd érintse meg a  lehetőséget. Rögzítse állványra a fényképezőgépet. Mozgassa a fényképezőgépet a nyíl irányába és keresse meg az (északi) sarkcsillagot, majd nyomja meg az Exponáló gombot a fényképezés megkezdéséhez.



A Sarkcsillag helyzete funkciót a **Az esthajnal csillag**, **ON** vagy **OFF** gombok megnyomásával kapcsolhatja be- és ki.

Tárgyak kiemelése vagy felvétel készítése mozgó fényekről

Emeljen ki tárgyakat vagy készítsen felvételt mozgó fényekről hosszú exponálási idő beállításával.

Tárgyak kiemelése

Érintse meg a **Light Art** → **Kijelölés** → **Felvétel** lehetőséget. Rögzítse a fényképezőgépet egy állványra, majd nyomja le az Exponáló gombot a felvétel elkészítéséhez. Egy fényforrással, például elemlámpával világítsa meg a kiemelni kívánt tárgyat. Minél tovább világít a fényforrás, annál fényesebb, kiemelkedőbb lesz a megvilágított terület.

Fénycsíkok rögzítése

Érintse meg a **Light Art** → **Fényfestés** → **Felvétel** lehetőséget. Rögzítse a fényképezőgépet egy állványra, majd nyomja le az Exponáló gombot a felvétel elkészítéséhez. Mozgasson valamilyen fényforrást, például egy elemlámpát a fénycsík rajzolásához.

Fények rögzítése inga mozgással

Érintse meg a **Light Art** → **Pendulum** → **Felvétel** lehetőséget. Köttözzön egy fényforrást, például elemlámpát egy fix ponthoz, majd hagyja himbálózni. Helyezze a fényképezőgépet egy vízszintes felületre, az objektív pedig a hintázó tárgy felé nézzen. A fénykép készítéséhez nyomja meg az Exponáló gombot.

Zenék

Zene hallgatásához használja ezt az alkalmazást.

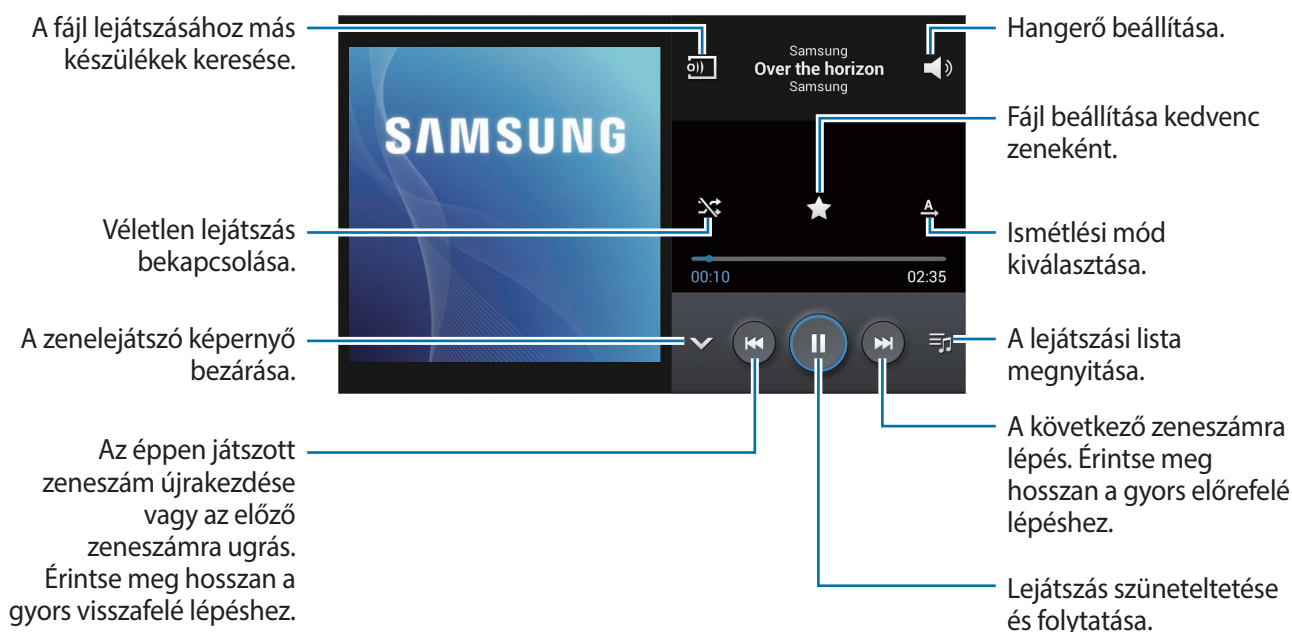
Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Zenék** lehetőséget.



- A készülék szoftver verziójától függően előfordulhat, hogy a készülék egyes fájlformátumokat nem támogat.
- A használt kódolási mód függvényében bizonyos fájlokat nem lehet lejátszani.
- Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Zenelejátszás

Válasszon zenekategóriát majd válassza ki a lejátszani kívánt zeneszámot.



A zeneszámok azonos hangerővel történő hallgatásához érintse meg a → **Beállítások** → **Intelligens hangerő** lehetőséget.



Amikor az **Intelligens hangerő** be van kapcsolva, a hangerő magasabb is lehet, mint a készülék hangerőszintje. A halláskárosodás elkerülése érdekében ügyeljen, hogy ne tegye ki a fülét hosszú időn keresztül nagy hangerőnek.

Lejátszási listák létrehozása

Saját zeneszám válogatás létrehozása.

Érintse meg a **Lejátszási listák** lehetőséget, majd érintse meg a → **Új lejátszási lista** lehetőséget. Adja meg a címet és érintse meg az **OK** lehetőséget. Érintse meg a **Zenét hozzáad** lehetőséget, válasszon zeneszámokat, majd érintse meg a **Kész** lehetőséget.

Az éppen lejátszott zenefájl lejátszási listához adásához érintse meg a → **Lejátszási listára** lehetőséget.

YouTube

A YouTube honlapról származó videók megtekintéséhez használja ezt az alkalmazást.

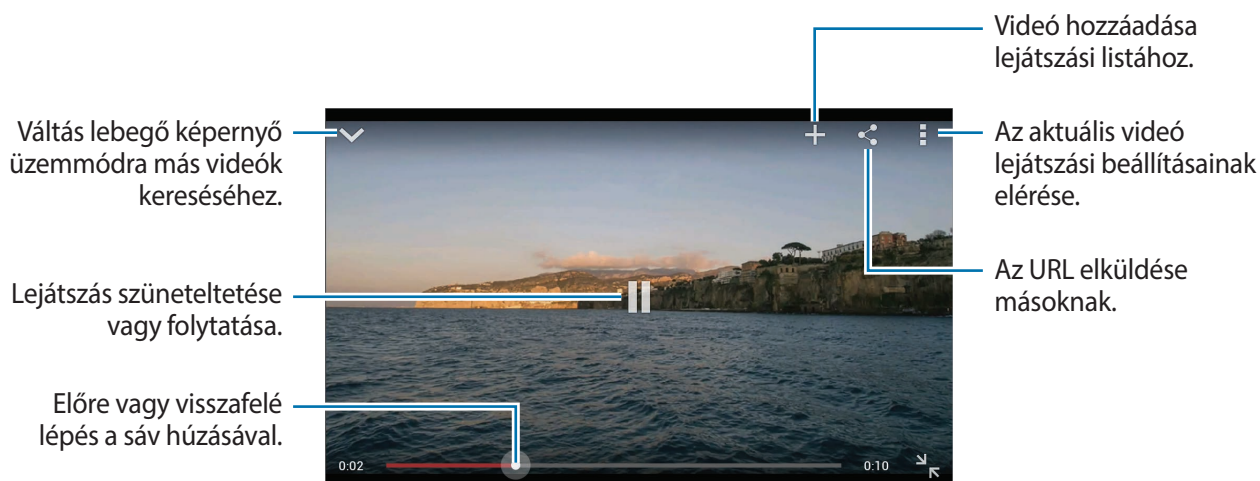
Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **YouTube** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Videók megtekintése

Érintse meg a 🔍 ikont, majd adja meg a kulcsszót. Egy videó megtekintéséhez válassza ki a keresési eredmények valamelyikét.



Videók megosztása

Válassza ki a megtekinteni kívánt videót, érintse meg a ➦ ikont, és válassza ki a megosztási módot.

Videók feltöltése

Érintse meg a ☰ → **Feltöltések** → 📶 lehetőséget, jelöljön ki egy videót, adjon meg egy információt a videóról, majd érintse meg a 📶 lehetőséget.

Kommunikáció

Névjegyek

Használja ezt az alkalmazást a névjegyek kezelésére, beleértve a telefonszámokat, e-mail címeket és egyébeket.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Névjegyek** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Névjegyek kezelése

Érintse meg a **Névjegyek** lehetőséget.

Új névjegy létrehozása

Érintse meg a  ikont és adja meg a névjegy adatait.

-  : adjon hozzá egy képet.
-  /  : egy névjegy mező hozzáadása vagy törlése.

Névjegy szerkesztése

Válassza ki a szerkeszteni kívánt névjegyet, majd érintse meg a  ikont.

Névjegy törlése

Válassza ki a törölni kívánt névjegyet, majd érintse meg a  → **Töröl** lehetőséget.

Névjegyek keresése

Érintse meg a **Névjegyek** lehetőséget.

Használja az alábbi keresési módszerek valamelyikét:

- Görgessen felfelé vagy lefelé a névjegyek listájában.
- Gyors görgetéshez használja a névjegyek listája mellett a jobb oldalon található indexet úgy, hogy az ujját végighúzza rajta.
- Érintse meg a névjegyek listája tetején található keresés mezőt és adja meg a keresési feltételt.

Miután kiválasztotta a kívánt névjegyet, tegye a következők valamelyikét:

-  : hozzáadás a kedvenc névjegyekhez.
-  : írjon e-mail üzenetet.

Névjegyek megjelenítése

Érintse meg a **Névjegyek** lehetőséget.

Alapértelmezetten a készülék megjeleníti a készülékre és más fiókokra elmentett névjegyeket. Érintse meg a  → **Megjelenítendő névjegyek**, majd válassza ki a helyet, ahová a névjegyek mentésre kerültek.

Névjegyek áthelyezése

Érintse meg a **Névjegyek** lehetőséget.

Névjegyek áthelyezése a Google fiókba

Érintse meg a  → **Fiókok egyesítése** → **Egyesítés Google-fiókkal** lehetőséget. A Google névjegyekbe áthelyezett névjegyek  ikonnal jelennek meg a névjegyek listáján.

Névjegyek áthelyezése Samsung fiókba

Érintse meg a  → **Fiókok egyesítése** → **Egyesítés Samsung fiókkal** lehetőséget. A Samsung névjegyekbe áthelyezett névjegyek  ikonnal jelennek meg a névjegyek listáján.

Névjegyek importálása és exportálása

Érintse meg a **Névjegyek** lehetőséget.

Névjegyek importálása

Érintse meg az  → **Importálás/exportálás** lehetőséget, majd válasszon egy importálási lehetőséget.

Névjegyek exportálása

Érintse meg az  → **Importálás/exportálás** lehetőséget, majd válasszon egy exportálási lehetőséget.

Névjegyek megosztása

Érintse meg a  → **Névjegykártya megosztásának módja**, Névjegykártya megosztásának módja lehetőséget, válasszon névjegyeket, érintse meg a **Kész**, majd válasszon egy megosztási módot.

Kedvenc névjegyek

Érintse meg a **Kedvencek** lehetőséget.

Érintse meg a  lehetőséget, majd végezze el az alábbi műveletek valamelyikét:

- **Keresés:** névjegyek keresése.
- **Kedvencekhez adás:** névjegyek hozzáadása a kedvencekhez.
- **Törlés a kedvencek közül:** névjegyek eltávolítása a kedvencekből.
- **Rácsnézet / Listanézet:** névjegyek megtekintése rács vagy listanézetben.

Névjegy csoportok

Érintse meg a **Csoportok** lehetőséget.

Névjegyek hozzáadása egy csoporthoz

Válasszon egy csoportot, majd érintse meg a  ikont. Válassza ki a hozzáadni kívánt névjegyeket, majd érintse meg a **Kész** lehetőséget.

Csoportok kezelése

Érintse meg a  lehetőséget, majd végezze el az alábbi műveletek valamelyikét:

- **Létrehoz:** új csoport létrehozása.
- **Keresés:** névjegyek keresése.
- **Átrendezés:** érintse meg hosszan a csoport neve mellett található  ikont, húzza felfelé vagy lefelé egy másik helyre, majd érintse meg a **Kész** lehetőséget.
- **Csoportok törlése:** válasszon egy csoportot, majd érintse meg a **Töröl** ikont. Az alapértelmezett csoportok nem törölhetők.

E-mail küldése a csoport tagjai számára

Válasszon egy csoportot, érintse meg az  → **E-mail küldése** lehetőséget, válasszon tagokat, majd érintse meg a **Kész** lehetőséget.

Névjegykártya

Érintse meg a **Névjegyek** lehetőséget.

Névjegykártya készítése és elküldése mások számára.

Érintse meg a **Profil beállítása** beállítása lehetőséget, adja meg a részleteket, mint telefonszám, e-mail cím és postacím, majd érintse meg a **Mentés** lehetőséget. Amennyiben az eszköz beállításakor a felhasználói információk mentésre kerültek, válassza ki a névjegykártyát az **ÉN** lehetőség alatt, majd a szerkesztéshez érintse meg a  ikont.

A névjegykártya megosztásához érintse meg a  → **Névjegykártya megosztásának módja** lehetőséget, majd válasszon ki egy megosztási módot.

E-mail

Használja ezt az alkalmazást az email üzenetek küldésére vagy megtekintésére.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **E-mail** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

E-mail fiókok beállítása

Az **E-mail** alkalmazás első megnyitásakor állítsa be az E-mail fiókot.

Adja meg az e-mail címet és a jelszót. Érintse meg a **Tovább** lehetőséget az általános e-mail fiókokhoz, amilyen például a Google Mail, vagy a **Kézi beáll.** lehetőséget a vállalati levelezési fiókokhoz. Ezután a beállítás befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Másik e-mail fiók beállításához érintse meg a  → **Beállítások** → **Fiók hozzáadása** lehetőséget.

Üzenetek küldése

Érintse meg a használni kívánt e-mail fiókot, majd érintse meg a képernyő tetején található  ikont.

Adja meg a címzetteket, tárgyat és az üzenetet, majd érintse meg a  ikont.

A névjegyek listájáról egy címzett hozzáadásához érintse meg a  ikont.

Érintse meg a  ikont és adjon hozzá képeket, videókat, névjegyeket és egyebeket.

Az üzenetbe képek, események, névjegyek, helyinformációk és más adatok beszúrásához érintse meg a  ikont.

Ütemezett üzenetek küldése

Az üzenet írása közben érintse meg a  → **Küldés ütemezése** lehetőséget. Jelölje be a **Küldés ütemezése** lehetőséget, állítsa be az időt és dátumot, majd érintse meg a **Kész** lehetőséget.

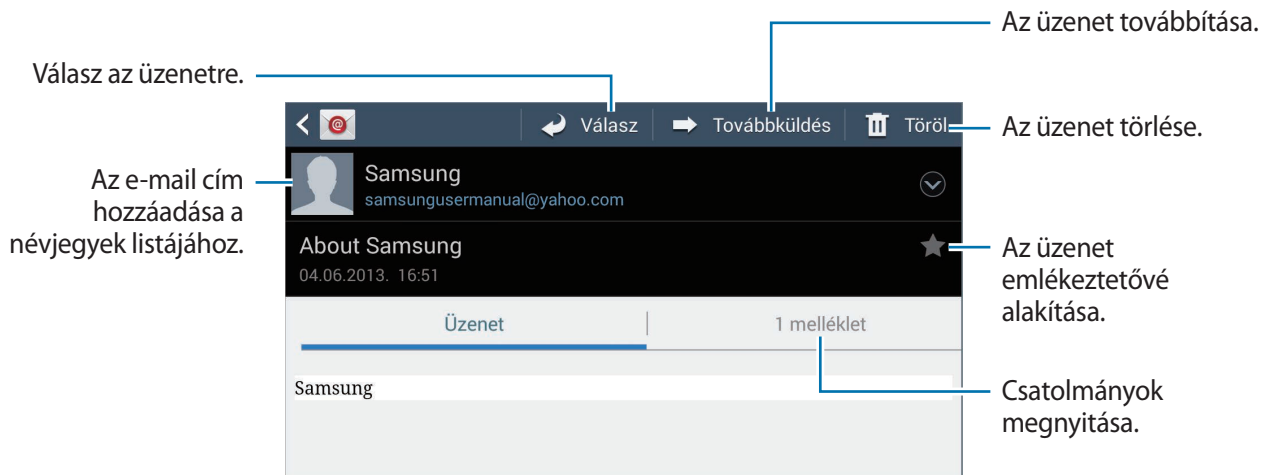


- Az üzenet nem kerül elküldésre, amennyiben az eszköz a beállított időben ki van kapcsolva, nem csatlakozik a hálózathoz, vagy a hálózat nem stabil.
- Ez a funkció az eszközön beállított idő és dátum alapján működik. Elképzelhető, hogy az idő és dátum nem megfelelő, ha időzónákon keresztül utazik és a hálózat nem frissíti az információkat.

Üzenetek olvasása

Válasszon ki egy e-mail fiókot és az új üzenetek letöltésre kerülnek. Üzenetek kézi letöltéséhez érintse meg a  ikont.

Olvasáshoz érintse meg az üzenetet.



A csatolmányok megnyitásához érintse meg a csatolmány fület és a mentéshez érintse meg a  ikont.

Google Mail

Használja ezt az alkalmazást a Google Mail szolgáltatás gyors és közvetlen eléréséhez.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Google Mail** lehetőséget.



- Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.
- Ez az alkalmazás régiótól függően más néven szerepelhet.

Üzenetek küldése

Bármely postafiókban érintse meg a  ikont, adja meg a címzetteket, a tárgyat, és az üzenet szövegét, majd érintse meg a  ikont.

Képek csatolásához érintse meg a  → **Kép csatolása** lehetőséget.

Videók csatolásához érintse meg a  → **Videó csatolása** lehetőséget.

További címzettek hozzáadásához érintse meg a  → **Másolatmezők hozzáadása** lehetőséget.

Az üzenet elmentéséhez későbbi kézbesítéséhez érintse meg a  → **Piszkozat mentése** lehetőséget.

Újrakezdéshez érintse meg az  → **Elvetés** lehetőséget.

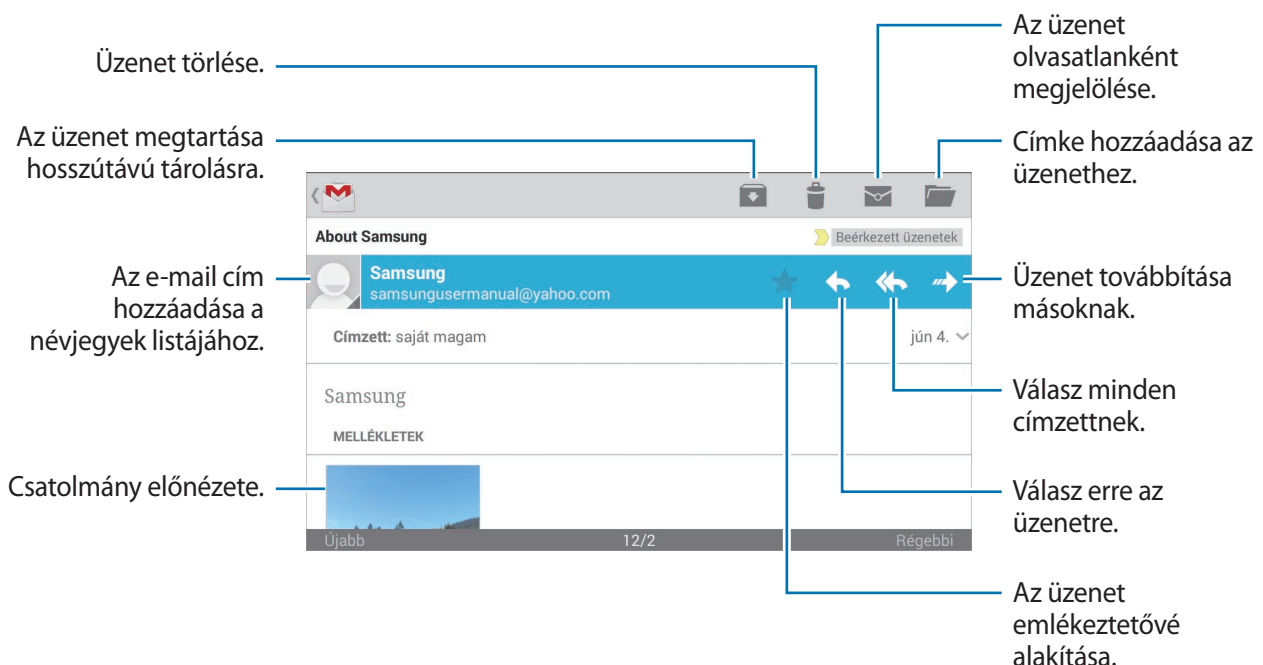
A Google e-mail beállítások megadásához érintse meg a  → **Beállítások** lehetőséget.

Az alkalmazás fejlesztője felé a véleménye elküldéséhez érintse meg a  → **Visszajelzés küldése** lehetőséget.

A Google Mail alkalmazással kapcsolatos sugó információk megtekintéséhez érintse meg a  → **Súgó** lehetőséget.

Üzenetek olvasása

Olvasáshoz érintse meg az üzenetet.



A beállított fiók típusától függően a képernyő ettől eltérhet.

Címkék

A Google Mail nem használ valódi mappákat, helyette címkék használatával működik. A Google Mail indításakor megjeleníti a Bejövő címkével ellátott üzeneteket.

Más címkékkel ellátott üzenetek megtekintéséhez érintse meg a  ikont.

Ha címkét szeretne adni egy üzenethez, válassza ki az üzenetet, érintse meg a  → **Címkék módosítása** lehetőséget, majd válassza ki a hozzárendelni kívánt címkét.

Hangouts

Másokkal való csevegéshez használja ezt az alkalmazás.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Hangouts** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

A csevegés megkezdéséhez válasszon egy barátot a barátok listájáról, vagy adjon meg adatot a kereséshez és válasszon egy barátot a találatokból.

Google+

Használja ezt az alkalmazást, hogy kapcsolatban maradjon az emberekkel a Google közösségi szolgáltatásain keresztül.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Google+** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Kategória módosításához érintse meg a **Mind** lehetőséget, majd léptessen fel vagy le a köreitől származó bejegyzések megtekintéséhez.

Más közösségi funkciók használatához érintse meg a  ikont.

Google+-fotók

Használja ezt az alkalmazást, hogy képeket vagy videókat osszon meg a Google közösségi szolgáltatásain keresztül.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Google+-fotók** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Képek vagy videók kiválasztásához érintse meg a  →  lehetőséget, majd használja a következők egyikét:

- **Megosztás:** képek vagy videók megosztása.
-  : képek megosztása a Hangouts segítségével.
-  : képek vagy videók törlése.
-  : új album létrehozása és képek vagy videók másolása.

ChatON

Használja ezt az alkalmazást más készülékekkel csevegéshez.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **ChatOn** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Barát lista létrehozása a telefonszámok vagy Samsung fiókok e-mail címeinek megadásával, vagy barátok kiválasztásával a javaslatok közül.

Csevegés indításához érintse meg a  → **Csevegés indítása** lehetőséget és válassza ki a barátot, akivel csevegni kíván.

Internet és hálózat

Internet

Használja ezt az alkalmazást az internet böngészéséhez.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Internet** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Weboldalak megtekintése

Érintse meg a cím mezőt, adja meg az internetes címet, majd érintse meg a **Megnyit** lehetőséget.

Egy honlap megtekintése közben az aktuális oldal megosztásához, mentéséhez vagy nyomtatásához érintse meg a  ikont.

Új ablak nyitása

Érintse meg a  → **Új ablak** lehetőséget.

Egy másik weboldalra lépéshez érintse meg a  lehetőséget és a kiválasztáshoz érintse meg az oldalt.

Keresés az interneten beszéd segítségével

Érintse meg a cím mezőt, érintse meg a  ikont, mondja ki a kulcsszót, majd válassza ki a megjelenő szójavaslatok egyikét.



Ez a funkció nem minden országban érhető el.

Könyvjelzők

Az aktuális weboldal könyvjelzővel történő megjelöléséhez érintse meg a  → **Könyvjelző hozzáadása** lehetőséget.

Egy könyvjelzővel megjelölt weboldal megnyitásához érintse meg a  ikont, és válasszon ki egy oldalt.

Előzmények

A nemrégien meglátogatott weboldalak listájáról egy weboldal megnyitásához érintse meg az  → **Előzmények** lehetőséget. Az előzmények törléséhez érintse meg a  → **Előzmények törlése** lehetőséget.

Hivatkozások

Egy weboldalon található hivatkozás új oldalon megnyitásához, mentéséhez és másolásához érintse meg hosszan a hivatkozást.

Az elmentett hivatkozások megtekintéséhez használja a **Letöltések** lehetőséget. (135. o.)

Weboldalak megosztása

Egy weboldal címének másokkal megosztásához érintse meg a  → **Megosztás** lehetőséget.

Egy weboldal egy részének megosztásához érintse meg hosszan a kívánt szöveget, majd érintse meg a **Megosztás** lehetőséget.

Chrome

Használja ezt az alkalmazást információk kereséséhez és a weboldalak böngészéséhez.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Chrome** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Weboldalak megtekintése

Érintse meg a cím mezőt, majd adja meg az internetes címet vagy keresési feltételt.

Új ablak nyitása

Érintse meg a  → **Új lap** lehetőséget.

Egy másik weboldalra lépéshez érintse meg a  → egy weboldalt.

Keresés az interneten beszéd segítségével

Érintse meg a cím mezőt, érintse meg a  ikont, mondja ki a kulcsszót, majd válassza ki a megjelenő szójavaslatok egyikét.

Szinkronizálás más eszközökkel

A megnyitott fűlek és könyvjelzők szinkronizálása a más eszközökön futó Chrome alkalmazással történő használatra, amikor be van jelentkezve a Google fiókba.

A megnyitott fűlek más eszközön történő megtekintéséhez érintse meg a  → **Egyéb eszközök** lehetőséget. Válassza ki a megnyitni kívánt weboldalt.

A könyvjelzők megtekintéséhez érintse meg a  ikont.

Bluetooth

A Bluetooth funkció rövidtávú, közvetlen vezeték nélküli kapcsolatot hoz létre két eszköz között. Használja a Bluetooth kapcsolatot adatok vagy médiafájlok cseréjére más készülékekkel.



- A Samsung nem vállal felelősséget a Bluetooth szolgáltatással küldött vagy fogadott adatok elvesztéséből, elfogásából vagy a velük való visszaélésből fakadó károkért.
- Mindig ellenőrizze, hogy megbízható és megfelelően védett eszközökkel oszt-e meg, és ilyenektől fogad-e adatokat. Ha akadályok vannak az eszközök között, a maximális működési távolság csökkenhet.
- Egyes eszközök, főleg a Bluetooth SIG által nem tesztelt vagy nem jóváhagyott eszközök, inkompatibilisek lehetnek a készülékkel.
- Ne használja a Bluetooth funkciót illegális célokra (például fájlok illegális másolására, vagy kommunikációs csatornák illegális figyelésére kereskedelmi célokból). A Samsung nem vállal felelősséget a Bluetooth funkció illegális használatából adódó következményekért.
- Ez a funkció nem minden országban érhető el.

A Bluetooth bekapcsolásához az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Beállítások** → **Kapcsolatok** → **Bluetooth** lehetőséget, majd húzza a **Bluetooth** kapcsolót jobbra.

Párosítás más Bluetooth eszközökkel

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Beállítások** → **Kapcsolatok** → **Bluetooth** → **Keresés** lehetőséget, ezután megjelennek az érzékelt eszközök. Válassza ki a párosítani kívánt eszközt, majd a jóváhagyáshoz mindkét készüléken fogadja el az automatikusan generált jelszót.

Adatok küldése és fogadása

Számos alkalmazás támogatja az adatátvitelt Bluetooth kapcsolaton keresztül. Ennek jó példája a **Galéria**. Nyissa meg a **Galéria** alkalmazást, válasszon ki egy képet, érintse meg a  → **Bluetooth** lehetőséget, majd válassza ki az egyik Bluetooth eszközt. Ezután a kép fogadásához a másik eszközön fogadja el a Bluetooth hitelesítési kérelmét. Az átküldött fájl a **Bluetooth** mappába kerül mentésre. Amennyiben névjegy kerül fogadásra, az automatikusan hozzáadásra kerül a névjegyekhez.

Samsung Link

Használja ezt az alkalmazást a fizikailag távoli eszközökön vagy internetes tároló szolgáltatóknál tárolt tartalmak lejátszására. A készüléken található multimédiás fájlok elküldhetők egy másik készülékre, illetve internetes tárhely szolgáltatásra.

A szolgáltatás használatához először be kell jelentkeznie a Samsung fiókjába, és két vagy több készüléket kell regisztrálnia. Az elérhető regisztrációs módok a készülék típusától függően változhatnak.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Samsung Link** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Az alkalmazás megnyitásakor megjelenítésre kerül a regisztrált eszközök és tároló szolgáltatások minden tartalma. Ezek böngészhetők és lejátszhatók.

Fájlok küldése

Fájlok küldése más készülékekre vagy feltöltése internetes tárhely szolgáltatásokra.

Érintse meg a  lehetőséget egy eszköz vagy tároló szolgáltató kiválasztásához, majd görgessen balra vagy jobbra a média kategória kiválasztásához.

Ez után érintse meg a  lehetőséget, jelöljön ki fájlokat és érintse meg a  lehetőséget.

Fájlok megosztása

Érintse meg a  lehetőséget egy eszköz vagy tároló szolgáltató kiválasztásához, majd görgessen balra vagy jobbra a média kategória kiválasztásához.

Ez után érintse meg a  lehetőséget, jelöljön ki fájlokat és érintse meg a  lehetőséget, majd válasszon egy opciót.

Fájlok lejátszása távoli eszközön

Érintse meg a  lehetőséget egy eszköz vagy tároló szolgáltató kiválasztásához, majd görgessen balra vagy jobbra a média kategória kiválasztásához.

Ez után érintse meg a  lehetőséget, jelöljön ki fájlokat és érintse meg a  lehetőséget, majd válasszon egy eszközt.



- A támogatott fájlformátumok a csatlakoztatott eszközök és médialejátszó függvényében eltérőek lehetnek.
- A hálózati kapcsolattól függően lejátszás közben elképzelhető bizonyos fájlok pufferelése.

Tartalmak kezelése az internetes tárhely szolgáltatáson

Válasszon egy online tárhely szolgáltatást, majd tekintse meg és kezelje a fájljait.

Az eszköz és a webtárhely közötti adatátvitelhez érintse meg a  lehetőséget, jelöljön ki fájlokat és érintse meg a  lehetőséget.

A készülékhez internetes tárhely szolgáltatások regisztrálásához érintse meg a  → **Tárhely hozzáadása** lehetőséget, majd válasszon egy internetes tárhely szolgáltatást.

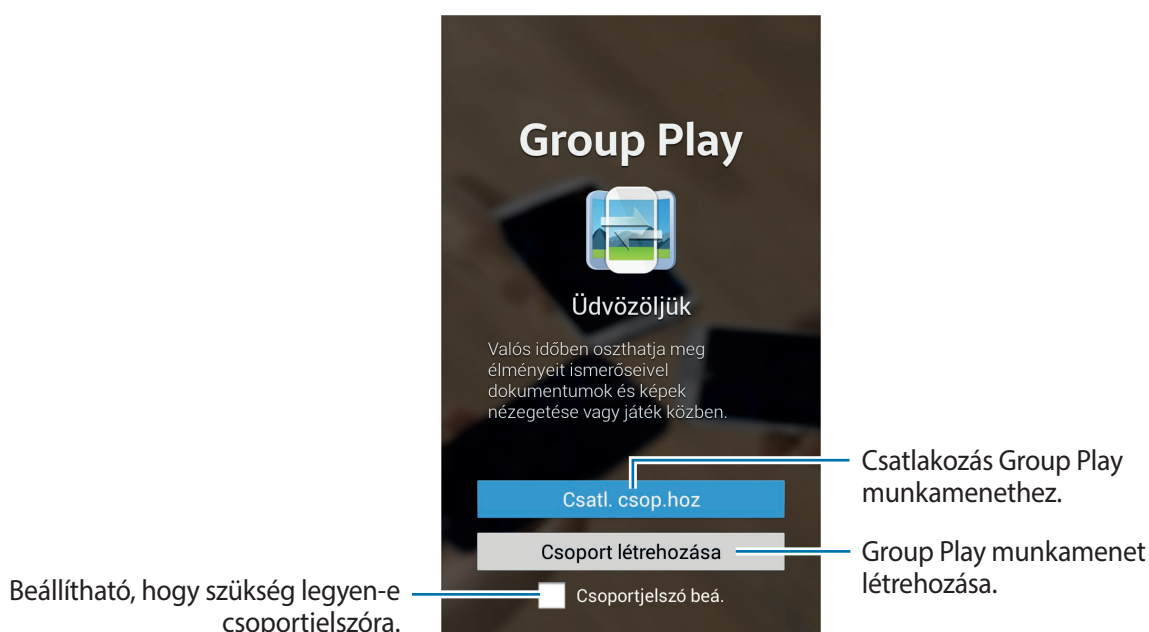
Group Play

Használja az alkalmazást a tartalmak megosztására és lejátszására, hogy barátival együtt élvezhesse a pillanatokat. Group Play munkamenet létrehozása vagy ahhoz csatlakozás és képek vagy dokumentumok megosztása.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Group Play** lehetőséget.



- Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.
- Az alkalmazás használata során az Internet Wi-Fi hálózaton keresztül nem lesz elérhető.



Csoport létrehozása Group Play számára

Ha létrehoz egy Group Play munkamenetet, akkor más eszközök is csatlakozhatnak a munkamenethez és megoszthatják tartalmaikat.

Ha a Group Play munkamenethez jelszavas védelmet használ, akkor a többi eszköznek is meg kell adnia a jelszót a bekapcsolódáshoz. Jelszó használatához érintse meg a **Csoportjelszó beá.**

Érintse meg a **Csoport létrehozása** lehetőséget, állítsa be a jelszót, majd használja a következő funkciókat:

- **Képek megosztása:** képek kiválasztása megosztáshoz.
- **Dokumentumok megosztása:** dokumentumok kiválasztása megosztáshoz.
- **Játék és egyébek:** online játékok játszása barátokkal.

Csatlakozás Group Play csoporthoz

Csatlakozzon egy másik eszköz által létrehozott Group Play munkamenethez.

Csatlakozáshoz érintse meg a **Csatl. csop.hoz** lehetőséget, válasszon egy Group Play munkamenetet, majd adja meg a csoport jelszavát, ha szükséges.

Kiegészítő funkciók használata egy Group Play munkamenetben.

Miközben más eszközökkel osztja meg tartalmait, alkalmazza a következő funkciókat is:

Érintse meg a  ikont és írjon jegyzetet vagy rajzoljon a képernyőre. A résztvevők láthatják, hogy mit hoz létre.

Az összes megosztott kép mozaik elrendezésben történő megtekintéséhez érintse meg a  ikont.

További képek vagy dokumentumok kiválasztásához érintse meg a  vagy  ikont.

A csoportban résztvevők megtekintéséhez érintse meg a  ikont.

Alkalmazás és média tárolás

Play Áruház

A készüléken futtatható alkalmazások és játékok megvásárlására és letöltésére használja ezt az alkalmazást.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Play Áruház** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Alkalmazások telepítése

Böngéssze az alkalmazásokat kategóriák szerint, vagy érintse meg a  ikont a kulcsszó alapján történő kereséshez.

Az információk megtekintéséhez válasszon ki egy alkalmazást. Letöltéshez érintse meg a **TELEPÍTÉS** lehetőséget. Amennyiben az alkalmazásnak díja van, úgy a vásárlás befejezéséhez érintse meg az árat, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.



- Amennyiben bármely megvásárolt alkalmazáshoz új verzió jelenik meg, a képernyő tetején megjelenik egy frissítés ikon, amely a frissítés elérhetőségére figyelmeztet. Nyissa meg az értesítési panelt és az alkalmazás frissítéséhez érintse meg az ikont.
- A más forrásokból letöltött alkalmazások telepítéséhez az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Beállítások** → **Egyebek** → **Biztonság** → **Ismeretlen források** lehetőséget.

Alkalmazások eltávolítása

A **Play Áruház** oldalról vásárolt alkalmazások eltávolítása.

Érintse meg a  → **Saját alkalmazások** lehetőséget, válassza ki a törölni kívánt alkalmazást a telepített alkalmazások listájából, majd érintse meg az **ELTÁVOLÍTÁS** lehetőséget.

Samsung Apps

A Samsung alkalmazások megvásárlásához és letöltéséhez használja ezt az alkalmazást. További információkért kérjük, látogasson el a apps.samsung.com weboldalra.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Samsung Apps** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Alkalmazások telepítése

Alkalmazások böngészése kategóriák szerint.

Egy alkalmazás kereséséhez érintse meg a képernyő tetején található  ikont, majd a keresés mezőbe adja meg a kulcsszót.

Az információk megtekintéséhez válasszon ki egy alkalmazást. Letöltéshez érintse meg az **Ingyenes** lehetőséget. Amennyiben az alkalmazásnak díja van, úgy a vásárlás befejezéséhez érintse meg az árat, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.



Amennyiben bármely megvásárolt alkalmazáshoz új verzió jelenik meg, a képernyő tetején megjelenik egy frissítés ikon, amely a frissítés elérhetőségére figyelmeztet. Nyissa meg az értesítési panelt és az alkalmazás frissítéséhez érintse meg az ikont.

Play Könyvek

Könyvfájlok olvasásához és letöltéséhez használja ezt az alkalmazást.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Play Könyvek** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Play Movies

Tévéműsorok megtekintéséhez, letöltéséhez és mozifilmek kölcsönzéséhez használja ezt az alkalmazást.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Play Movies** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Play Zene

Használja ezt az alkalmazást a készüléken lévő vagy a Google cloud szolgáltatásból elérhető zenék hallgatására.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Play Zene** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Play Újságos

Használja ezt az alkalmazást újságok és magazinok vásárlására.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Play Újságos** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Play játékok

Játékok letöltéséhez és használatához használja ezt az alkalmazást.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Play játékok** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Segédprogramok

S Jegyzet

Képek és hangfelvételek használatával történő jegyzetek készítéséhez használja az S Jegyzet alkalmazást.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg az **S jegyzet** lehetőséget.

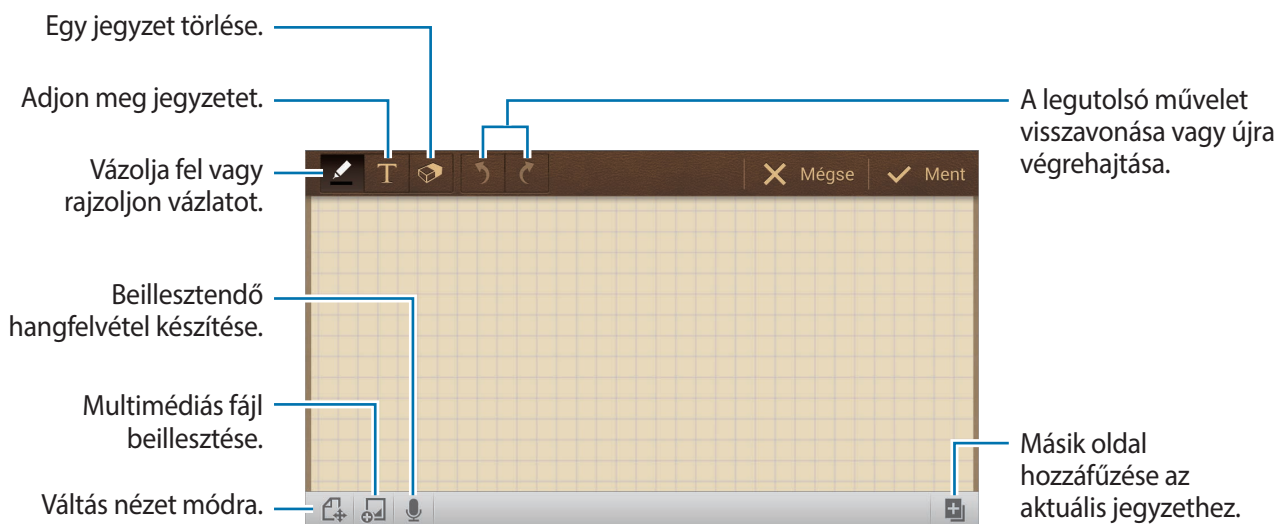


Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Jegyzetek létrehozása

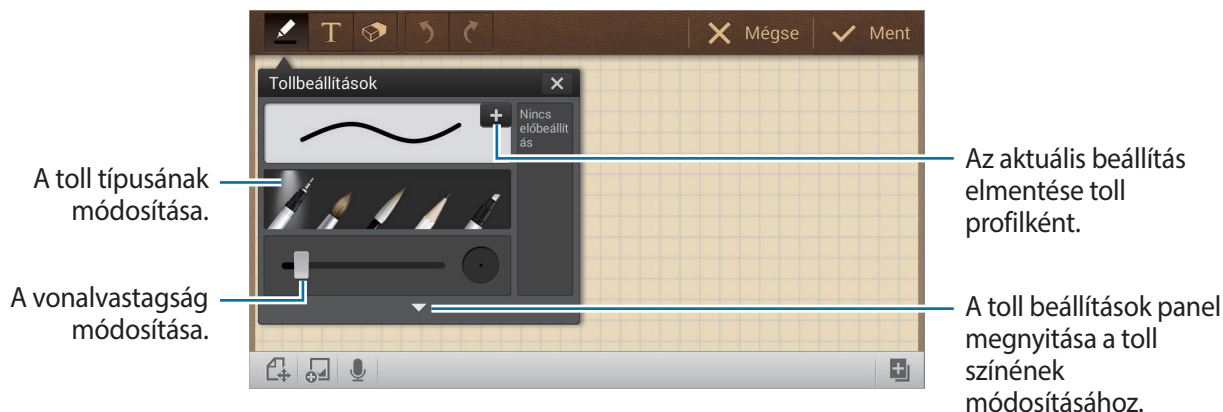
Jegyzetek készítése gazdag tartalommal ujjal rajzolt jegyzetek vagy képek és hangos jegyzetek hozzáadásával.

A képernyőre íráshoz vagy rajzoláshoz érintse meg a  ikont, vagy a billentyűzetről szöveg beviteléhez érintse meg a  ikont.



A toll típusának, vonalvastagságának vagy a toll színének módosításához jegyzet írása közben érintse meg újra a  ikont.

Kézzel írt jegyzet radírozásakor a radír méretének módosításához érintse meg még egyszer a  ikont, vagy a jegyzet törléséhez érintse meg a **Minden törlése** lehetőséget.



A lap háttérének módosításához érintse meg a  → **Háttér módosítása** lehetőséget.

Címkék hozzáadásához érintse meg a  → **Új címke** lehetőséget.

Multimédiás fájlok vagy hangfelvétel beillesztése

Multimédiás fájlok beillesztéséhez érintse meg a  ikont. Hangfelvétel beillesztéséhez érintse meg a  ikont.

Jegyzetek böngészése

Jegyzet bélyegképek böngészése felfelé és lefelé léptetéssel.

Egy jegyzet kereséséhez érintse meg a  → **Keresés** lehetőséget.

Jegyzetek törléséhez érintse meg a  → **Törlés** lehetőséget.

A jegyzetek dátum, cím, címke vagy egyéb alapján történő rendezéséhez érintse meg a  → **Rendezés** lehetőséget.

A megjelenítési mód megváltoztatásához érintse meg a  → **Listanézet** lehetőséget.

Jegyzet készítéséhez fájl importálásával érintse meg az  → **Importálás** lehetőséget.

Jegyzetek másik formátumba exportálásához érintse meg az  → **Exportálás** lehetőséget.

Egy mappa létrehozásához érintse meg a  → **Mappa létrehozása** lehetőséget.

A jegyzetek sorrendjének módosításához érintse meg a  → **Átrendezés** lehetőséget.

Jegyzetek másik mappába áthelyezéséhez érintse meg az  → **Áthelyez** lehetőséget.

Jegyzetek másolásához érintse meg a  → **Másol** lehetőséget.

Az S Jegyzet beállítások módosításához érintse meg a  → **Beállítások** lehetőséget.

A jegyzetek biztonsági mentéséhez vagy tároló helyről visszaállításához érintse meg a  → **Mentés és visszaállítás** lehetőséget.

Jegyzet megtekintése

Érintse meg az emlékeztető bélyegképét a megnyitáshoz.

Egy jegyzet törléséhez érintse meg a  → **Törlés** lehetőséget.

A jegyzet másoknak való elküldéséhez érintse meg a  → **Megosztás** lehetőséget.

A jegyzet más formátumba exportálásához érintse meg az  → **Exportálás** lehetőséget.

A jegyzet saját kedvencek listájához adásához érintse meg a  → **Hozzáad a kedvencekhez** lehetőséget.

A jegyzet eseményként mentéséhez érintse meg az  → **Esemény létrehozása** lehetőséget.

A jegyzet háttérképként beállításához, vagy névjegyhez rendeléséhez érintse meg a  → **Beállít, mint** lehetőséget.

A jegyzet USB vagy Wi-Fi kapcsolaton keresztüli nyomtatásához érintse meg a  → **Nyomtatás** lehetőséget. Bizonyos nyomtatók nem biztos, hogy kompatibilisek ezzel a készülékkel.

A jegyzet szerkesztéséhez érintse meg a  lehetőséget.

A hangfelvétel lejátszásához érintse meg a  ikont.

S Tervező

Az események és feladatok kezelésére használja ezt az alkalmazást.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **S Tervező** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Események vagy feladatok létrehozása

Érintse meg az **Új** lehetőséget, majd használja az alábbi módszerek valamelyikét:

- **Esemény hozzáadása:** esemény megadása opcionális ismétlési beállítással.
- **Feladat hozzáadása:** feladat megadása opcionális ismétlési beállítással.

Egy esemény vagy feladat gyorsabb hozzáadásához érintsen meg egy dátumot, majd érintse meg újra.



Adjon meg egy címet és határozza meg, hogy melyik naptárt szeretné használni vagy melyikkel szeretné szinkronizálni. Ezután további részletek hozzáadásához érintse meg az **Esemény részl. szerk.** vagy **Feladat részl. szerk.** lehetőséget, például, hogy milyen gyakorisággal ismétlődjön, mikor legyen előzetes értesítés, vagy hol lesz a helyszín.

Adjon meg egy helyszínt a **Hely** mezőben, érintse meg a mező melletti  ikont, majd határozza meg a helyet a megjelenő térképen a pontos hely hosszú megérintésével.

Érintse meg a **Képek** lehetőséget, majd készítsen egy fényképet, vagy válasszon egyet a meglévő képek közül.

Szinkronizálás Google naptárral

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Beállítások** → **Fiókok** → **Google** lehetőséget a **Saját fiókok** → egy Google fiók → **Naptár szinkronizálása** lehetőséget. A frissítéshez kézi szinkronizáláshoz az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **S Tervező** →  → **Szinkronizálás** lehetőséget.

A szinkronizált esemény vagy feladatok megjelenítéséhez érintse meg a  → **Naptárak** → **Kijelző** lehetőséget, válasszon egy Google fiókot, majd jelölje be a **Kész** lehetőséget.

A Naptár típusának módosítása

A képernyő jobb oldalán válasszon a számos naptártípus közül, mint például éves, havi, heti és egyéb. A naptár típusának módosítására a csíptetés mozdulat is használható. Például, csíptessen a hónapos naptárról az éves naptárra, és húzza szét az ujját a havi naptár heti naptárra állításához.

Események keresése

Érintse meg a  → **Keresés** lehetőséget, majd adja meg a keresendő kifejezést.

A napi események megtekintéséhez érintse meg a képernyő tetején található **Ma** lehetőséget.

Események törlése

Érintse meg a  → **Töröl** lehetőséget, válasszon eseményeket, majd érintse meg a **Töröl** lehetőséget.

Események megosztása

Válasszon egy eseményt, érintse meg a  → **Megosztás** lehetőséget, majd válassza ki a megosztás módját.

Dropbox

Használja ezt az alkalmazást a fájlok mentésére és megosztására a Dropbox cloud tárolóhelyen keresztül. Amikor fájlokat ment a Dropbox mappájába, készüléke automatikusan szinkronizál a webserverrel, és bármely más számítógéppel, amelyen telepítve van a Dropbox alkalmazás.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Dropbox** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

A Dropbox első futtatásakor a bekapcsoláshoz érintse meg a **Start** lehetőséget. A telepítés befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Miután a Dropbox aktiválásra kerül, a készülékkel készített videók és fényképek automatikusan feltöltésre kerülnek a Dropbox tárhelyre. A feltöltött fényképek és videók megtekintéséhez érintse meg a  ikont. Fájlok megosztásához vagy törléséhez, vagy albumok létrehozásához érintse meg a  ikont, majd válasszon fájlokat.

Fájlok feltöltéséhez a Dropboxba, érintse meg a  →  → **Upload here** → **Photos or videos** vagy **Other files** lehetőséget. A kedvencek listájához adáshoz a fájl megtekintése közben érintse meg a  ikont. A kedvencek listájában lévő fájlok megnyitásához érintse meg a  ikont.

Felhő

A Samsung vagy Dropbox fiókkal a fájlok szinkronizálásához vagy biztonsági mentéséhez használja ezt a szolgáltatást.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Beállítások** → **Fiókok** → **Felhő** lehetőséget.



Ez a funkció nem minden országban érhető el.

Szinkronizálás Samsung fiókkal

A fájlok szinkronizálásához érintse meg a Samsung fiókot vagy a **Szinkronizálás beállításai** lehetőséget.

Adatok biztonsági mentése vagy visszaállítása

A Samsung fiókból az adatok visszaállításához vagy biztonsági mentéséhez érintse meg a **Biztonsági mentés** vagy **Helyreállít** lehetőséget.

Szinkronizálás Dropboxal

Érintse meg a **Dropbox-fiók kapcsolása** lehetőséget, majd adja meg a Dropbox fiókot. A telepítés befejezéséhez kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat.

Miután bejelentkezett, érintse meg az **Allow** lehetőséget, és az eszköz bármilyen változtatás esetén automatikusan szinkronizálja a fájlokat a Dropboxal.

Drive

Használja ezt az alkalmazást fájlok mentéséhez és megosztásához másokkal a Google Drive szolgáltatáson keresztül a készüléken fájlok kiválasztásával vagy dokumentumok létrehozásával vagy szkennelésével. Amikor fájlokat ment a Google Drive mappájába, készüléke automatikusan szinkronizál a webszerverrel, és bármely más számítógéppel, amelyen telepítve van a Google Drive alkalmazás.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Drive** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Fájlok feltöltése

Érintse meg a **Feltöltés** lehetőséget, válasszon egy, a készülékre mentett fájlt, majd töltsse fel a Google Drive szolgáltatásba. Egy új dokumentum létrehozásához vagy egy kép vagy dokumentum beszkeneléséhez és feltöltéséhez érintse meg a **Létrehozás** vagy **Lapolvasás** lehetőséget.

Fájlok megtekintése

A fájl megnyitásához válassza ki a fájlt.

A fájl megtekintése közben érintse meg a ⓘ lehetőséget és használja a következő ikonok valamelyikét:

-  : a fájl megosztása másokkal.
-  : a fájl áthelyezése másik mappába.
-  : a fájl elérhetővé tétele kapcsolat nélküli módban.
-  : további beállítások elérése.
-  : a fájl megjelölése fontosként.

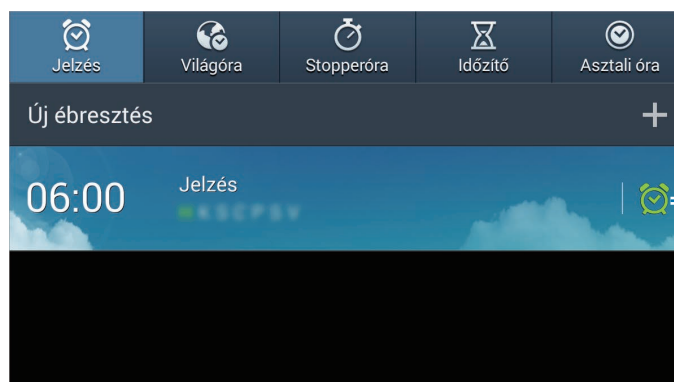
Óra

Használja ezt az alkalmazást értesítések beállítására, az idő megtekintésére számos nagyvárosban, egy esemény időtartamának mérésére vagy asztali óraként.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Óra** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.



A riasztás be- és kikapcsolása.

Jelzés

Hangjelzések beállítása

Érintse meg az **Új ébresztés** lehetőséget, állítsa be az időt, amikor a riasztás kikapcsoljon, válassza ki a riasztás ismétlési napjait, majd érintse meg a **Mentés** lehetőséget.

- **Egyebek** → **Helyfüggő jelzés**: helyszín beállítása. A jelzés csak akkor áll le, ha az adott helyre érkezik.
- **Egyebek** → **Szundi**: a riasztás beállított idő utáni újbóli megszólalásának időtartamának és az ismétlések számának beállítása.
- **Egyebek** → **Intelligens jelzés**: a riasztás beállított idő előtti kikapcsolásának beállítása.

Riasztások leállítása

A jelzés leállításához húzza a  ikont a nagy körön kívülre. Az ébresztés egy megadott időtartam letelte utáni megismétléséhez húzza a  ikont a nagy körön kívülre.

Riasztások törlése

Érintse meg hosszan a riasztást, majd érintse meg a **Törlés** lehetőséget.

Világóra

Órák létrehozása

Érintse meg a **Város hozzáadása** lehetőséget, majd adja meg a város nevét, vagy válassza ki a várost a városok listájából.

A nyári időszámítás beállításához érintse meg hosszan az órát, majd érintse meg a **Nyári időszámítás beállításai** lehetőséget.

Órák törlése

Érintse meg hosszan az órát, majd érintse meg a **Törlés** lehetőséget.

Stopperóra

Egy esemény méréséhez érintse meg a **Indít** lehetőséget. Részidők méréséhez érintse meg a **Köridő** lehetőséget.

A köridők törléséhez érintse meg a **Visszaállít** lehetőséget.

Időzítő

Állítsa be az időtartamot, majd érintse meg a **Indít** lehetőséget.

Amikor az időzítő lejár, húzza a  ikont a nagy körön kívülre.

Asztali óra

A teljes képernyős megtekintéshez érintse meg a  ikont.

Számológép

Használja ezt az alkalmazást az egyszerű és komplex számításokhoz.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Számológép** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

A számítási előzmények megtekintéséhez a billentyűzetet el kell rejteni, ehhez érintse meg a  ikont.

Az előzmények törléséhez érintse meg a  → **Előzmények törlése** lehetőséget.

S Voice

Használja ezt az alkalmazást a készülék hangvezérléséhez a különféle funkciók elvégzéséhez.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **S Voice** lehetőséget. Vagy érintse meg kétszer a  ikont.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Az alábbiakban számos példa látható a kimondott hangutasításokra:

- Zene megnyitása
- Számológép indítása
- Programok ellenőrzése

Tanácsok a jobb hangfelismeréshez

- Beszéljen tisztán.
- Beszéljen csendes környezetben.
- Ne használjon sértő vagy szleng kifejezéseket.
- Kerülje a tájszólást.

A készülék a környezet vagy beszédstílus függvényében nem biztos, hogy felismeri a parancsokat.

Google

Használja ezt az alkalmazást az Internetes keresésen kívül a készüléken található alkalmazások és azok tartalmának keresésére is, beleértve a Névjegyek, Üzenetek, Zenelejátszó, és más alkalmazásokat.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Google** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Keresés a készüléken

Érintse meg a keresés mezőt, majd adja meg a kulcsszót. Vagy érintse meg a  ikont, majd mondja ki a kulcsszót.

Keresési hely

A keresni kívánt alkalmazások kiválasztásához érintse meg a  → **Beállítások** → **Keresés a telefonon** lehetőséget és jelölje be a keresni kívánt elemeket.

Google Asszisztens

Az aktuális időjárás, tömegközlekedési információk, a következő találkozó és egyebek legjobb időpontban történő megjelenítésére szolgáló Google Now kártyák megtekintéséhez indítsa el a Google keresést.

A Google keresés első indításakor csatlakozzon a Google Now szolgáltatáshoz. A Google Now beállítások módosításához érintse meg a  → **Beállítások** → **Google Asszisztens** lehetőséget.

Hangalapú keresés

A weboldalak hang által történő kereséséhez használja ezt az alkalmazást.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Hangalapú keresés** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Amikor a **Most beszéljen** megjelenik a képernyőn, mondjon ki egy kulcsszót vagy kifejezést.

Saját fájlok

A készüléken tárolt minden típusú fájl, beleértve a képek, videók, zenék és hangklippek eléréséhez használja ezt az alkalmazást.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Saját fájlok** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Fájlok kezelése

A mappa megnyitásához válassza ki a mappát. Az előző mappába visszalépéshez érintse meg a  ikont. Ha vissza szeretne lépni a kezdőkönyvtárba, érintse meg a  ikont.

Egy mappában érintse meg a  ikont, majd használja az alábbi opciók valamelyikét:

- **Összes kijelölése:** minden fájl vagy mappa kijelölése, hogy egyidőben alkalmazható legyenek rajtuk ugyanaz az opció.
- **Mappa létrehozása:** egy mappa létrehozása.
- **Keresés:** fájlok és mappák keresése.
- **Megtekintés:** nézet megváltoztatása.
- **Rendezés:** fájlok vagy mappák rendezése.
- **Beállítások:** a fájlkezelés beállításainak módosítása.

Parancsikonok hozzárendelése mappákhoz

Parancsikon hozzáadása a gyökérkönyvtárba a gyakran használt mappákhoz. Érintse meg a  → **Parancsikon hozzáadása** lehetőséget, adjon meg egy parancsikon nevet, válasszon egy mappát és érintse meg a **Beállítás ide** lehetőséget.

Letöltések

Használja ezt az alkalmazást az alkalmazásokon keresztül letöltött fájlok megtekintéséhez.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Letöltések** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Válasszon egy fájlt a megfelelő alkalmazással való megnyitáshoz.

A fájlok méret szerinti rendezéséhez érintse meg a **Rendezés méret szerint** lehetőséget.

A fájlok dátum szerinti rendezéséhez érintse meg a **Rendezés dátum alapján** lehetőséget.

Utazás és helyi

Térkép

Használja ezt az alkalmazást az eszköz helyének pontos meghatározására, helyek keresésére, vagy útvonaltervek készítésére.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Térkép** lehetőséget.



Ez az alkalmazás nem minden országban érhető el.

Helyek keresése

Helyek keresése cím vagy kulcsszó megadásával. Miután megtalálta a helyet, a részletes információk megtekintéséhez válasszon egy helyet. További tudnivalókért olvassa el a súgót.

Útvonaltervek kérése címhez

A kiinduló és érkezési helyek beállításához érintse meg a  ikont és válasszon utazási módot. A készülék megmutatja a célhoz vezető útvonalakat.

Beállítások

A Beállításokról

Használja ezt az alkalmazást az eszköz konfigurálásához, alkalmazások opcióinak beállításához, és fiókok hozzáadásához.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Beállítások** lehetőséget.



Bizonyos funkciók nem minden országban érhetők el.

Kapcsolatok

Wi-Fi

Egy Wi-Fi hálózathoz csatlakozáshoz és az Internet vagy más hálózati eszközök eléréséhez kapcsolja be a Wi-Fi funkciót.

Az opciók használatához érintse meg a  lehetőséget.

- **Speciális:** a Wi-Fi beállítások személyre szabása.
- **WPS, nyomja meg a gombot:** csatlakozás biztonságos Wi-Fi hálózathoz a WPS gomb használatával.
- **WPS PIN megadása:** csatlakozás biztonságos Wi-Fi hálózathoz a WPS PIN használatával.



Ha a vásárlás helyétől eltérő országban használja a fényképezőgépet, a rádiófrekvenciák különbözőségéből adódóan az 5 GHz Wi-Fi funkció nem biztos, hogy megfelelően fog működni. Az elérhető rádiófrekvenciák listája országonként eltérő lehet.

Wi-Fi alvó mód irányelv beállítása

A Beállítások képernyőn érintse meg a **Kapcsolatok** → **Wi-Fi** →  → **Speciális** → **Wi-Fi bekapcsolva tartása alváskor** lehetőséget.

Hálózati értesítés beállítása

Az eszköz képes a nyitott Wi-Fi hálózatok érzékelésére és egy ikon megjelenítésére az állapot sávon, amikor ilyenek elérhetőek.

A Beállítások képernyőn érintse meg a **Kapcsolatok** → **Wi-Fi** →  → **Speciális** lehetőséget majd jelölje be a **Hálózati értesítés** lehetőséget a funkció aktiválásához.

Wi-Fi Direct

A Wi-Fi Direct funkció két eszközt közvetlenül, hozzáférési pont nélkül csatlakoztat Wi-Fi hálózat segítségével.

A beállítások képernyőn érintse meg a **Kapcsolatok** → **Wi-Fi** → **Wi-Fi Direct** lehetőséget.

Bluetooth

Adatok rövid távolságról történő cseréjéhez aktiválja a Bluetooth funkciót.

A további opciók használatához érintse meg a  ikont.

- **Láthatóság időkorlátja:** a készülék észlelhetőségi időtartamának beállítása.
- **Fogadott fájlok:** a Bluetooth funkcióval fogadott fájlok megtekintése.

Adathasználat

Az adathasználat mennyiségének nyomon követése.

- **Adathasználati ciklus:** adja meg az adathasználat felügyeletére használt havi visszaállítási dátumot.

A további opciók használatához érintse meg a  ikont.

- **Adatok automatikus szinkronizálása:** az alkalmazások automatikus szinkronizálásának be és kikapcsolása. A **Beállítások** → **Fiókok** menüpontban kiválasztható, hogy az egyes fiókokhoz milyen információk kerüljenek szinkronizálásra.
- **Mobil hotspotok:** válassza ki a háttérben futó alkalmazások közül, hogy melyek nem használhatják a Wi-Fi hotspotokat.

További hálózatok

A hálózatok beállításainak személyre szabása.

Repülő üzemmód

A telefon összes vezeték nélküli szolgáltatásának kikapcsolása. Csak a hálózatot nem igénylő szolgáltatásokat használhatja.

Intelligens hálózat

Ez minden adathálóati funkciót leállít, amikor a képernyő ki van kapcsolva, és lecsatlakoztatja az alkalmazásokat, mint például a közösségi oldalak, vagy E-mail. Amikor a képernyő bekapcsolásra kerül, a képernyő kikapcsolt állapotának időtartama alatt meg nem kapott értesítések lehívásra kerülnek.



A funkció bekapcsolásával növelhető az akkumulátor élettartama.

VPN

Virtuális magánhálózatok (VPN) beállítása és csatlakozás.

Közeleli eszközök

- **Megosztott tartalom:** a készülék beállítása a tartalmak más eszközökkel megosztásához.
- **Engedélyezett eszközök listája:** az eszköz elérésére felhatalmazott eszközök listájának megtekintése.
- **Nem engedélyezett eszközök listája:** az eszköz elérésére nem felhatalmazott eszközök listájának megtekintése.
- **Letöltés helye:** a médiafájlok mentésére használt memóriahely kiválasztása.
- **Feltöltés más eszközökről:** más eszközökről érkező feltöltések fogadásának beállítása.

Saját eszköz

Képernyő lezárása

A zárolt képernyőre vonatkozó beállítások módosítása.

Kijelző

A kijelzésre vonatkozó beállítások módosítása.

- **Háttérkép:**
 - **Kezdőképernyő:** kiválaszthatja a kezdőképernyő háttérképét.
 - **Képernyő lezárása:** a lezárt képernyő háttérképének kiválasztása.
 - **Kezdő- és zárolt képernyő:** a kezdőképernyő és lezárt képernyő háttérképének kiválasztása.
- **Értesítési panel:** az értesítési panelon megjelenő elemek személyre szabása.
- **Környezetérzékeny oldal:** az eszköz beállítása az elvégzett műveleteken alapuló szövegfüggő oldalak megnyitására.
- **Képernyőmód:**
 - **Megjelenítés személyre szabása:** használja ezt az üzemmódot a kijelző optimalizálására a kijelző beállításoknak megfelelően.
 - **Dinamikus:** a funkció használatával a kijelző élénkebb színeket használ.
 - **Szokásos:** használja ezt az üzemmódot normál minőséghez.
 - **Film:** használja ezt az üzemmódot gyengébb fényviszonyok között, mint például egy elsötétített szoba.
- **Fényerő:** a kijelző fényerejének beállítása.
- **Képernyő auto elforgatása:** a tartalom automatikus elforgatásának beállítása az eszköz elforgatásakor.
- **Képernyő időkorlátja:** a kijelző kikapcsolása előtti várakozási idő beállítása.
- **Képernyővédő:** az eszköz beállítása a képernyővédő megjelenítésére, amikor az eszköz töltődik.
- **Betűstílus:** a kijelzőn megjelenő szöveg betűtípusának módosítása.
- **Betűméret:** a betűméret módosítása.
- **Töltöttségi érték mutatása:** beállítható az akkumulátor töltöttségi szintjének megjelenítése a készüléken.

Hang

Az eszköz által megszólaltatott hangok beállításainak módosítása.

- **Hangerő:** beállítja a zenék és videók, rendszerhangok és értesítések hangerejét.
- **Alapért. értesítési hang:** válasszon csengőhangot a különböző eseményekhez, például e-mail beérkezéséhez.
- **Érintési hangok:** a beállítást választva a telefon hangot ad ki, amikor alkalmazást vagy opciót választ ki az érintőképernyőn.
- **Képernyőzár hangja:** az eszköz beállítása hangjelzés megszólaltatására az érintőképernyő lezárásakor és feloldásakor.
- **Visszajelzés rezgéssel:** a beállítást választva az eszköz rezeg a gombok megérintésekor.
- **Hangjelzés gombérintésre:** a beállítást választva az eszköz hangot ad a gombok megérintésekor.
- **Audio kimenet:** használandó hangkimeneti formátum kiválasztása az eszköz HDMI-eszközhöz csatlakoztatásakor. Bizonyos eszközök nem támogatják a térhatású hang beállítást.

Blokkolás üzemmód

Állítsa be, hogy blokkoló módban mely értesítések legyenek blokkolva.

Szabadkezes mód

A kéz nélküli mód bekapcsolása a tartalmak hangos felolvasásához és a vezetés közben használni kívánt alkalmazások beállításához.

Kiegészítők

Módosítsa a kiegészítők beállításait.

- **Dokkolási hang:** beállításával az eszköz hangot játszik le, amikor asztali dokkolóhoz csatlakozik vagy leválasztásra kerül onnan.
- **Audiokimeneti mód:** beállításakor a dokkoló hangszórójának használata, amikor az eszköz asztali dokkolóhoz csatlakozik.
- **Asztal képernyő megjelenítése:** az eszköz beállítása az asztali óra kijelzésére, amikor az eszköz egy asztali dokkolóhoz csatlakozik.
- **Audio kimenet:** használandó hangkimeneti formátum kiválasztása az eszköz HDMI-eszközhöz csatlakoztatásakor. Bizonyos eszközök nem támogatják a térhatású hang beállítást.

Kisegítő lehetőségek

Kisegítő szolgáltatások és különleges funkciók a bizonyos fizikai korlátokkal élők számára. Az eszköz használhatóságának javításához használja és módosítsa a következő beállításokat.

- **Képernyő auto elforgatása:** a kezelőfelület automatikus elforgatásának beállítása amikor a felhasználó elforgatja az eszközt.
- **Képernyő időkorlátja:** a kijelző kikapcsolása előtti várakozási idő beállítása.
- **Jelszavak kimondása:** állítsa be az eszközt a TalkBack segítségével bevitt jelszavak felolvasására.
- **Parancsikon megjelenítése:** a Kisegítő beállításokhoz a gyorsmenüben amely a Bekapcsológomb nyomva tartásakor jelenik meg.
- **TalkBack:** a TalkBack funkció bekapcsolása, amely hangos visszajelzéseket nyújt.
- **Betűméret:** a betűméret módosítása.
- **Nagyítás:** készülék beállítása nagyítás és kicsinyítés műveletekre a képernyő háromszor történő megérintésére.
- **Színek invertálása:** a láthatóság javítása érdekében a kijelző színeinek invertálása.
- **Színkorrekció:** a képernyő színsémájának beállítása, amikor a készülék úgy ítéli meg, hogy a felhasználó színvak, vagy nehézségekbe ütközik a tartalmak olvasása.
- **Kisegítő lehetőségek ikon:** a készülék beállítása a TalkBack bekapcsolására, amikor hosszan nyomva tartják a Bekapcsológombot, majd két ujjal hosszan megérintik a képernyőt.
- **Szövegfelolvasó opciói:**
 - **Preferált szövegfelolvasó:** beszédszintézis motor kiválasztása. A szövegszintézis motorok beállításainak módosításához érintse meg a  ikont.
 - **Beszédgyorsaság:** a szövegfelolvasó szolgáltatás beszédsebességének kiválasztása.
 - **Példa meghallgatása:** a felolvasott szövegminta meghallgatása.
- **Monó hang:** mono hang engedélyezése, amikor a hangokat csak egy fülhallgatóval hallgatja.
- **Minden hang kikapcsolása:** minden eszközhang kikapcsolása.
- **Segítő menü:** a készülék beállítása a kisegítő parancsikon megjelenítésére, amely segít elérni a külső gombok vagy funkciók által támogatott funkciókat az értesítések panelen. Valamint a menüt a parancsikon ikonján is kezelheti.
- **Érintés és tartás késleltetése:** beállítható a képernyő hosszan megérintésének érzékelési időtartama.

Nyelv és bevitel

A szövegbeviteli beállítások megadása. Bizonyos funkciók nem minden kiválasztott beviteli nyelvnél elérhetőek.

Nyelv

A kijelző nyelvének kiválasztása a menükhöz és az alkalmazásokhoz.

Alapértelmezett

Válassza ki az alapértelmezett billentyűzet típust a szövegbevitelhez.

Samsung billentyűzet

A Samsung billentyűzet beállítások módosításához érintse meg a  ikont.



A régió függvényében az elérhető beállítások változhatnak.

- **Beviteli nyelvek kiválasztása:** nyelvek kiválasztása szövegbevitelhez.
- **Számok és szimbólumok:** a billentyűzet elrendezésének módosítása.
- **Prediktív szöveg:** a prediktív szöveg üzemmód bekapcsolása a bemeneten alapuló szöveg előrejelzéséhez és a szójavaslatok megjelenítéséhez. Ezen kívül lehetőség van a prediktív szövegbevitel beállításainak módosítására is.
- **Automatikus helyettesítés:** készülék beállítása az elírt vagy nem teljes szavak javítására a szóköz vagy egy írásjel megérintésekor.
- **Automatikus nagybetűs mondatkezdés:** a beállítást választva az eszköz automatikusan nagybetűt ír a mondatvégi írásjel, például pont, kérdőjel vagy felkiáltójel után.
- **Szóköz automatikus beszúrása:** a beállítást választva a készülék automatikusan beszúrja a szóközt a szavak közé.
- **Automatikus központosítás:** beállításával az eszköz a szóköz kétszeri érintésekor pontot tesz a mondat végére.
- **Nincs:** készülék beállítása a billentyűzet swipe funkció kikapcsolására.
- **Folyamatos bevitel:** beállításával a készüléken a szöveg bevihető a billentyűzeten végigseperve.
- **Kurzorvezérlés:** az intelligens billentyűzet navigációs funkció bekapcsolása a kurzor mozgatásához a billentyűzet léptetésével.
- **Hang:** a beállítást választva az eszköz hangot ad a gombok megérintésekor.
- **Karakterek előnézete:** az eszköz beállítása a megérintett billentyűk nagy méretű képének megjelenítéséhez.
- **Tankönyv:** a Samsung billentyűzet használatával kapcsolatos súgó információk megjelenítése.
- **Beállítás visszaállítása:** a Samsung billentyűzet beállítások alaphelyzetbe állítása.

Google hangalapú gépelés

A hangbemenet beállítások módosításához érintse meg a  ikont.

- **Nyelvek kiválasztása:** szövegbeviteli nyelvek kiválasztása.
- **Trágár szavak kizárása:** beállításával megakadályozható, hogy az eszköz felismerje a sértő kifejezéseket a hangbemenetekben.
- **Offline beszédfelismerés:** hangadatok letöltése és telepítése az offline hangbemenet szolgáltatáshoz.

Hangfelismerő

A hangfelismerő motor kiválasztása.



Ez a funkció csak a hangfelismerő alkalmazás használatakor jelenik meg.

Hangos keresés

A Samsung hangfelismeréshez használja a következő beállításokat:

- **Language:** a hangfelismerő alkalmazás nyelvének beállítása.
- **Megnyitás Kezdőlap gombbal:** a készüléken beállítható az **S Voice** alkalmazás elindítása a  gomb kétszeri megérintésekor.
- **Use location data:** a helyadatok használatának bekapcsolása a hangos keresés eredményeihez.
- **Hide offensive words:** sértő szavak elrejtése a hangos keresés eredményeiből.
- **Help:** az **S Voice** súgó információinak megjelenítése.
- **About:** verzióinformációk megtekintése.
- **Wake up command:** beállításával az **S Voice** használata közben a hangfelismerés egy ébresztő parancs segítségével indítható.
- **Check missed events:** beállításakor a fülhallgató gombjának megnyomásával az **S Voice** elindításakor a készüléken ellenőrizhetők a korábbi események.
- **Home address:** adja meg az otthoni címét, hogy a hangos parancsok használják a helyinformációkat.
- **Log in to Facebook:** a Facebook **S Voice** funkcióval történő használatához adja meg a Facebook fiók adatait.
- **Log in to Twitter:** a Twitter **S Voice** funkcióval történő használatához adja meg a Twitter fiók adatait.

A Google hangfelismeréshez használja a következő beállításokat:

- **Nyelv:** a hangfelismerő alkalmazás nyelvének beállítása.
- **Beszédkimenet:** az eszköz beállítása a hangos visszajelzésekre, amellyel figyelmeztet a pillanatnyi tartózkodási helyre.
- **Trágár szavak kizárása:** sértő szavak elrejtése a hangos keresés eredményeiből.
- **Offline beszédfelismerés:** hangadatok letöltése és telepítése az offline hangbemenet szolgáltatáshoz.
- **Bluetooth-fejhallgató:** a készülék beállítása, hogy Bluetooth fülhallgatón keresztül engedélyezze a hangos keresést, amikor az csatlakozik a készülékhez.

Szövegfelolvasó opciói

- **Preferált szövegfelolvasó:** beszédszintézis motor kiválasztása. A szövegszintézis motorok beállításainak módosításához érintse meg a  ikont.
- **Beszédgyorsaság:** a szövegfelolvasó szolgáltatás beszédsebességének kiválasztása.
- **Példa meghallgatása:** a felolvasott szövegminta meghallgatása.

Mutató sebessége

Beállíthatja a készülékhez csatlakoztatott egér vagy optikai joystick mutatójának sebességét.

Mozgás

A készülék mozgásfelismerési funkciójának bekapcsolása, valamint a mozgásfelismerési funkciót vezérlő beállítások módosítása.

- **Nagyítás döntéssel:** beállításával a **Galéria** képeinek megtekintésekor vagy az internet böngészése közben egy képet két ujjal megérintve és az eszközt előre-hátra döntve használható a zoom funkció.
- **Ikonáthelyezés pásztázással:** beállításával egy elem megérintésével és az eszköz jobbra vagy balra döntésével az elem átmozgatható egy másik oldalra.
- **Képtallózás pásztázással:** amikor egy kép nagyításban látható, a képen keresztül görgetéshez mozgassa az eszközt a kívánt irányba.
- **Érzékenységbeállítások:** állítsa be az egyes mozgások reakcióidejét.
- **Mozdulatok – infó:** tekintse meg a mozgások vezérlésével kapcsolatos oktatóanyagokat.

- **Felvétel tenyérhúzással:** beállításával képernyőfotót készíthet, amikor a tenyerét balról jobbra áthúzza a képernyőn.
- **Némítás/szüneteltetés tenyérérintéssel:** beállításával a képernyő tenyérrel érintésekor a média lejátszás szüneteltethető.
- **Kézmozdulatok – infó:** tekintse meg a kézmozdulatok vezérlésével kapcsolatos oktatóanyagokat.

Hangvezérlés

A beállítások módosítása, az opciók hangutasítással vezérlésére.

Fiókok

Fiók hozzáadása

E-mail vagy közösségi oldal fiók hozzáadása.

Felhő

A fájlok és adatok Samsung és Dropbox fiókokkal szinkronizálási beállításainak módosítása.

Mentés és visszaállítás

A beállítások és adatok kezelésére vonatkozó beállítások módosítása.

- **Biztonsági mentés:** beállításával a beállítások és alkalmazás adatok biztonsági mentése elmenthető a Google kiszolgálóra.
- **Biztonsági másolat fiókja:** a Google biztonsági mentés fiók beállítása vagy szerkesztése.
- **Automatikus visszaállítás:** a beállítások és alkalmazásadatok visszaállítása az eszközön az alkalmazás újratelepítésekor.
- **Gyári adatok visszaállítása:** a beállítások visszaállítása a gyári alapértékekre, és minden saját adat törlése.

Egyebek

Helymeghatározás

A helyinformáció jogosultságok beállításainak módosítása.

- **Hozzáférhető helyadatok:** a készülék beállítása, hogy az alkalmazások hozzáférjenek a saját helyadat információkhoz.
- **GPS-műholdak:** annak beállítása, hogy az eszköz GPS műholdak segítségével határozza meg az Ön pillanatnyi tartózkodási helyét.
- **Vezeték nélküli hálózat:** beállításával lehetőség van a helyadatok gyűjtésére vagy az elveszített vagy ellopott készülék helyének meghatározására Wi-Fi és mobil hálózatokon keresztül.
- **Saját helyek:** a GPS, Wi-Fi, vagy Bluetooth funkciók használatakor a saját hely meghatározásához használt profilok beállítása meghatározott helyekhez.

Biztonság

Az eszköz biztonsági beállításainak módosítása.

- **Eszköz titkosítása:** jelszó beállítása az eszközre mentett adatok titkosításához. A jelszót minden alkalommal meg kell adnia, amikor bekapcsolja az eszközt.



Töltse fel az akkumulátort, mielőtt bekapcsolná ezt a beállítást, mivel az adatok titkosítása egy óránál is tovább tarthat.

- **Külső SD-kártya titkosítása:** a készülék memóriakártyáján található összes fájl titkosítása.



Ha az eszközön visszaállítja a gyári alapbeállításokat, miközben ez a beállítás aktív, az eszköz nem fogja tudni olvasni a titkosított fájlokat. Kapcsolja ki ezt a beállítást az eszköz visszaállítása előtt.

- **Jelszavak láthatóvá tétele:** a beállítást választva az eszköz megjeleníti a jelszót a beírásakor.

- **Eszközadminisztrátorok:** az eszközre telepített rendszergazdák megtekintése. Az eszköz rendszergazda funkciójának engedélyezésével módosíthatja a telefonhasználati irányelveit.
- **Ismeretlen források:** alkalmazások telepítésének engedélyezése bármilyen forrásból. Amennyiben ez nincs kiválasztva, csak a **Play Áruház** oldalról van lehetőség a letöltésre.
- **Alkalmazások ellenőrzése:** állítsa be ezt, hogy engedélyezze a Google számára, hogy telepítés előtt ellenőrizze az alkalmazásokat a káros tevékenységekkel kapcsolatban.
- **Tárhely típusa:** állítson be egy tárolási típust a tanúsítvány fájlok számára.
- **Megbízható hitelesítő adatok:** hitelesítő adatok és tanúsítványok használata a különféle alkalmazások biztonságos használatához.
- **Telepítés az SD kártyáról:** USB tárolón található titkosított tanúsítványok telepítése.
- **Hitelesítő adatok törlése:** a tanúsítványok törlése az eszközről és a jelszó megszüntetése.

Alkalmazáskezelő

Az eszköz alkalmazásainak megtekintése és kezelése.

Akkumulátor

Az eszköz által használt akkumulátorenergia szintjének megtekintése.

Energiagazdálkodás

Módosítsa az energiaellátás beállításait.

- **Automatikus kikapcsolás:** a készülék kikapcsolása előtti várakozási idő beállítása.
- **Energiatakarékos mód:** az energiatakarékos üzemmód bekapcsolása és az energiatakarékos üzemmód beállításainak módosítása.
- **Gyors bekapcsolás:** bekapcsolásával a készülék gyorsan bekapcsol a következő 24 órában.

Tárhely

Az eszköz és a memóriakártya memóriaadatainak megtekintése vagy a memóriakártya formázása.



A memóriakártya formázása véglegesen törli a kártyán található összes adatot.



Az elérhető belső memória valós kapacitása kisebb a megadottnál, mivel az operációs rendszer és az alapértelmezett alkalmazások memória egy részét lefoglalják. A készülék frissítésekor az elérhető kapacitás változhat.

Dátum és idő

Nyissa meg és módosítsa az eszköz idő és dátum megjelenítésével kapcsolatos beállításait.



Amennyiben az akkumulátor teljesen lemerült állapotban marad, vagy eltávolítják az eszközből, a dátum és időbeállítások alaphelyzetbe állnak vissza.

- **Dátumbeállítás:** az aktuális dátum kézi beállítása.
- **Időbeállítás:** a pontos idő kézi beállítása.
- **Időzóna kiválasztása:** az otthoni időzóna beállítása.
- **24 órás formátum:** az idő megjelenítése 24 órás formátumban.
- **Dátumformátum:** dátumformátum kiválasztása.

Az eszköz névjegye

Az eszközinformációk megtekintése és a készülék szoftverének frissítése.

Google-beállítások

Használja ezt az alkalmazást a Google által biztosított bizonyos szolgáltatások beállításainak konfigurálásához.

Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Google-beállítások** lehetőséget.

Függelék

Hibakeresés

Mielőtt felveszi a kapcsolatot a Samsung szervizközponttal próbálja meg a következő megoldásokat. Bizonyos helyzetek nem fordulhatnak elő az ön készülékével.



A témában szereplő személy szeme pirosnak tűnik

A piros szemek olyankor jelentkeznek, amikor a vaku fénye visszaverődik a témában szereplő személy szemeiről.

Válassza vakubeállításnál az **Vörösszem 2.** vagy **Vörösszem 1.** lehetőséget. (83. o.)



A fényképen porszemek nyomai láthatók

Ha a levegőben porszemek vannak, akkor vaku használata esetén azok rákerülhetnek a fényképre.

- Kapcsolja ki a vakut, vagy kerülje a poros helyen való fényképezést.
- Állítsa be az ISO-érzékenység értékét. (78. o.)



A fényképek elmosódottak

Az elmosódás akkor fordulhat elő, ha gyenge fényviszonyok mellett készít fényképet, vagy nem megfelelően tartja a készüléket.

- A téma élesítéséhez félig nyomja be az exponáló gombot.
- Állítsa be a képstabilizátort.
- Használjon állványt a készülék bemozdulásának megelőzése érdekében.



A fényképek éjszakai felvételénél elmosódottak

Mivel a fényképezőgép próbál több fényt beengedni, a zár lassabban mozog. Ezáltal nehezebb a fényképezőgépet az éles képhez szükséges elegendően hosszú időn keresztül mozdulatlanul tartani, és ez a készülék bemozdulását eredményezheti.

- Intelligens módban állítsa be az **Éjszakai** üzemmódot.
- Kapcsolja be a vakut. (83. o.)
- Állítsa be az ISO-érzékenység értékét. (78. o.)
- Használjon állványt a készülék bemozdulásának megelőzése érdekében.



A téma az ellenfény miatt túl sötét lesz

Ha a fényforrás a téma mögött van, vagy ha a világos és sötét területek között nagy a kontraszt, akkor előfordulhat, hogy a téma túl sötéten jelenik meg.

- Kerülje a nappal szemben történő fényképezést.
- Állítsa a vakut **Derítés** állásba. (83. o.)
- Állítsa be az expozíciós értéket. (77. o.)
- Ha a téma a keret közepére esik, akkor a mérési beállításnál válassza a **Pontszerű** lehetőséget.

Ha nem lehet fényképet vagy videót készíteni

- Lehet, hogy a tárhely megtelt. Törölje a szükségtelen fájlokat, vagy helyezzen be egy új memóriakártyát.
- Formázza a memóriakártyát.
- Lehet, hogy a memóriakártya hibás. Szerezzen be új memóriakártyát.
- Ellenőrizze, hogy a készülék be van-e kapcsolva.
- Töltse fel az akkumulátort.
- Ellenőrizze, hogy az akkumulátor be van-e helyezve. (21. o.)

Ha a vaku nem működik

- Lehet, hogy a vakubeállításoknál a **Ki** lehetőség van kiválasztva (83. o.)
- Egyes üzemmódokban a vaku le van tiltva.

Ha a vaku váratlanul kiold

A vaku sztatikus elektromosság hatására oldhatott ki. A készülék nem hibásodott meg.

Ha a fénykép színei nem felelnek meg a tényleges témának

Válasszon a fényforrásnak megfelelő fehéregyensúly-beállítást. (79. o.)

Ha a fénykép túl világos vagy túl sötét

- A vaku be- és kikapcsolása. (83. o.)
- Állítsa be az ISO-érzékenység értékét. (78. o.)
- Állítsa be az expozíciós értéket. (77. o.)

Az objektív kikapcsolt állapotban sem húzódik vissza

Ha úgy kapcsolja ki a készüléket, hogy közben fogja az objektívet, akkor előfordulhat, hogy az optika nem tud visszahúzódni a készülék házába. Ilyen esetben ne erőltesse az objektívet a házba. Vigye a készüléket a helyi Samsung szervizközpontba.

Az eszköz bekapcsolásakor, vagy amikor használja az eszközt, a jelszó megadását kéri

Az eszközvédelem funkció engedélyezése után az eszköz minden bekapcsolásakor meg kell adnia a jelszót.

A készülék nem kapcsol be

- Amikor a készülék akkumulátora teljesen lemerült, akkor nem kapcsol be. A készülék bekapcsolása előtt töltsen fel teljesen az akkumulátort.
- Lehet, hogy az akkumulátor nincs megfelelően behelyezve. Helyezze be újra az akkumulátort.
- Törölje meg az arany színű csatlakozókat és helyezze be újra az akkumulátort.

Az érintőképernyő lassan vagy hibásan működik

- Ha védőfóliát vagy kiegészítő tartozékot helyez az érintőképernyőre, akkor az érintőképernyő nem biztos, hogy megfelelően fog működni.
- Az érintőképernyő nem biztos, hogy megfelelően fog működni, ha kesztyűt visel, ha a keze nem tiszta, miközben megérinti az érintőképernyőt vagy ha éles tárggyal vagy az ujjhegyével érinti a képernyőt.
- Előfordulhat, hogy az érintőképernyő párás környezetben vagy ha víz fröccsen rá nem működik megfelelően.
- Az ideiglenes szoftverhibák törléséhez indítsa újra az eszközt.
- Győződjön meg róla, hogy az eszköz szoftvere az elérhető legfrissebb.
- Amennyiben az érintőképernyő káros vagy sérült, vigye be az eszközt a helyi Samsung szervizközpontba.

Az eszköz lefagy vagy kritikus hibája van

Amennyiben az eszköz lefagy vagy összeomlik, a normál működés visszaállításához be kell zárnia a programokat, vagy ki kell vennie az akkumulátort és újra kell indítani az eszközt. Amennyiben az eszköz lefagyott, az újraindításhoz tartsa nyomva a Bekapcsológombot legalább 7 másodpercig.

Amennyiben ez nem oldja meg a problémát, végezze el a gyári adatok visszaállítását. Az Alkalmazások képernyőn érintse meg a **Beállítások** → **Fiókok** → **Mentés és visszaállítás** → **Gyári adatok visszaállítása** → **Eszköz visszaállítása** → **Törli mindet** lehetőséget. A gyári alapértékekre visszaállítás előtt készítsen biztonsági másolatot a készüléken tárolt összes fontos adatról.

Ha a probléma nem oldódott meg, vegye fel a kapcsolatot a Samsung szervizközponttal.

Az internet gyakran lecsatlakozik

Győződjön meg róla, hogy nem takarja az eszköz belső antennáját.

Az akkumulátor ikon üres

Az akkumulátor lemerülő félben van. Töltse fel vagy cserélje ki az akkumulátort.

Az akkumulátor nem töltődik megfelelően (Samsung által jóváhagyott töltővel)

- Ellenőrizze, hogy a töltő megfelelően lett-e csatlakoztatva.
- Ha az akkumulátor csatlakozói szennyezettek, akkor nem biztos, hogy a töltés megfelelő lesz és a készülék kikapcsolhat. Törölje meg az arany színű csatlakozókat és próbálja meg újra tölteni az akkumulátort.
- Bizonyos készülékekben az akkumulátor a felhasználó által nem cserélhető. Az akkumulátor cseréjéhez látogasson egy Samsung szervizközpontba.

Az akkumulátor gyorsabban lemerül, mint újkorában

- Amikor az akkumulátor nagyon hideg, vagy meleg időjárási viszonyoknak van kitéve, a hasznos töltés csökkenhet.
- Bizonyos alkalmazásokban, mint például játékokban vagy Internetezés közben több funkció együttes használata esetén megnő az akkumulátor energiafogyasztás.
- Az akkumulátor fogyóeszköz ezért a hasznos töltés az idővel csökken.

Az eszköz érintése forró

Amikor olyan alkalmazást használ, amely több energiát igényel, vagy az eszközt hosszabb ideig használja, az eszköz érintésre melegnek tűnhet. Ez normális jelenség, és nincs hatással az eszköz élettartamára vagy teljesítményére.

A fényképezőgép indításakor hibaüzenetek jelennek meg

A készüléknek elegendő memóriával és akkumulátor töltöttséggel kell rendelkeznie a fényképezőgép üzemeléséhez. Amennyiben hibaüzeneteket tapasztal, amikor elindítja a fényképezőgépet, próbálja meg a következőket:

- Töltse fel az akkumulátort vagy cserélje ki egy teljesen feltöltött akkumulátorra.
- Memóriát szabadíthat fel az eszközről a fájlok törlésével vagy számítógépre átvitelével.
- Indítsa újra az eszközt. Amennyiben ezen tanácsok kipróbálását követően is problémákba ütközik a fényképezőgép használatával kapcsolatban, vegye fel a kapcsolatot a Samsung szervizközpontjával.

A fénykép minősége gyengébb, mint az előnézeti képen

- A fényképek minősége a környezet és a használt fényképszerző technikák függvényében eltérő lehet.
- Ha sötét környezetben, éjszaka, beltérben készít fényképet, akkor a képeken képzaj jelentkezhet és a képek életlenek lehetnek.

A multimédia fájlok megnyitásakor hibaüzenetek jelennek meg

Ha hibaüzeneteket kap, vagy a fájl nem játszódik le amikor megpróbál megnyitni egy multimédia fájlt az eszközön, próbálja a következőket:

- Memóriát szabadíthat fel az eszközről a fájlok törlésével vagy számítógépre átvitelével.
- Győződjön meg róla, hogy a zenei fájl nem áll DRM (digitális jogkezelés) védelem alatt. Amennyiben a fájl DRM védelem alatt áll, győződjön meg róla, hogy rendelkezik a megfelelő licenccel vagy kulccsal a fájl lejátszásához.
- Győződjön meg róla, hogy a készülék támogatja a fájl típust.
- A készülék csak a magával a készülékkel készített fényképek és videók lejátszását támogatja. A más készülékekkel készült fényképek és videók nem biztos, hogy megfelelően fognak működni.
- A készülék támogatja a kiegészítő szolgáltatások által biztosított multimédiás fájlokat. Az interneten keringő bizonyos tartalmak, mint csengőhangok, videók vagy háttérképek nem biztos, hogy megfelelően fognak működni.

Egy másik Bluetooth eszköz nem található

- Győződjön meg róla, hogy a Bluetooth vezeték nélküli funkció be van kapcsolva a készüléken.
- Győződjön meg róla, hogy a Bluetooth vezeték nélküli funkció be van kapcsolva a készüléken, amelyhez csatlakozni szeretne.
- Győződjön meg róla, hogy a Bluetooth készülék és a másik készülék a Bluetooth maximális (10 m) távolságán belül vannak egymástól.

Amennyiben a fenti tanácsok nem oldják meg a problémát, vegye fel a kapcsolatot a Samsung szervizközponttal.

A kapcsolat nem jön létre, amikor a készülék egy számítógéphez csatlakozik

- Győződjön meg róla, hogy a használt USB-kábel kompatibilis az eszközzel.
- Győződjön meg róla, hogy a számítógépen a megfelelő és legfrissebb illesztőprogramok vannak telepítve.
- Amennyiben Windows XP felhasználó, győződjön meg róla, hogy a számítógépen telepítve van a Windows XP Service Pack 3 vagy annál újabb.
- Győződjön meg róla, hogy a számítógépen telepítve van a Samsung Kies vagy Windows Media Player 10 vagy újabb verziója.

A készülék nem ismeri fel a pillanatnyi helyzetét

Bizonyos helyeken, mint például beltérben a GPS jelek nem vehetők megfelelően. Ezekben a helyzetekben állítsa be a készüléket a Wi-Fi hálózat használatára, hogy megtalálja az aktuális helyet.

A készüléken tárolt adatok eltűntek

A készüléken tárolt minden fontos adatról készítsen biztonsági másolatot. Ellenkező esetben az adatok sérülése vagy elvesztése esetén nem fogja tudni visszaállítani azokat. A Samsung nem vállal felelősséget a készüléken tárolt adatok elvesztéséért.

A készülék tokja körül vékony rés jelenik meg

- Ez a rész szükséges gyártási tulajdonság, ezért az alkatrészek bizonyos elmozdulása vagy vibrációja előfordulhat.
- Bizonyos idő elteltével az alkatrészek csavarodó mozgása a rés bővülését eredményezheti.

A készülék használata és tárolása

A készülék használatához és tárolásához nem megfelelő helyek

- Óvja a készüléket a nagyon hideg és nagyon meleg helyektől.
- Ne használja a készüléket rendkívül párás helyeken, vagy ott, ahol a levegő páratartalma drasztikusan változik.
- A készüléket ne tegye ki közvetlen napfénynek, és ne tárolja forró, nem vagy enyhén szellőztetett helyen (pl. nyáron az autóban).
- A súlyosabb károsodások elkerülése végett óvja a készüléket és annak kijelzőjét az ütdéstől és a túlzott vibrációtól, és kezelje óvatosan.
- A mozgó részek és a belső alkatrészek károsodásának elkerülése érdekében ne használja vagy tárolja a készüléket poros, piszkos, nedves vagy rosszul szellőző helyen.
- Ne használja a készüléket tüzelőanyagok, éghető anyagok és gyúlékony vegyi anyagok közelében. Ne tároljon és ne szállítson a készülékkel vagy annak tartozékaival azonos tárolóhelyen gyúlékony folyadékokat, gázokat vagy robbanásveszélyes anyagokat.
- Ne tárolja a készüléket egy helyen molyirtó szerekkel.

A fényképezőgép használata tengerparton vagy strandon

- Ha tengerparton vagy egyéb hasonló helyen használja a készüléket, védje a portól és a homoktól.
- Az Ön készüléke nem vízálló. Az akkumulátort, töltőt és memóriakártyát ne érintse meg vizes kézzel. A készülék vizes kézzel történő használata károsíthatja a fényképezőgépet.

Tárolás hosszabb ideig

- Ha hosszabb ideig nem kívánja használni a készüléket, akkor helyezze egy lezárt dobozba valamilyen nedvességszívó anyaggal együtt (pl. szilikát gél).
- Idővel a nem használt akkumulátor is lemerül, és használat előtt újratöltést igényel.
- Az aktuális dátum és idő beállítható a készülék bekapcsolásakor, miután az akkumulátor hosszabb időn keresztül nincs a készülékben.

Használja óvatosan a készüléket párás környezetben

Amikor hideg helyről meleg helyre viszi a készüléket, páralecsapódás keletkezhet az objektíven és a készülék belső alkatrészein. Ilyen eseten kapcsolja ki a készüléket, és várjon legalább 1 órát a készülék bekapcsolásáig. Amennyiben a memóriakártyán páralecsapódás jelenik meg, vegye ki a memóriakártyát a készülékből, és a visszahelyezés előtt várja meg, amíg a nedvesség teljes egészében elpárolog.

Egyéb figyelmeztetések

- Ne lengesse a készüléket a szíjánál fogva. Ellenkező esetben Ön vagy társai is megsérülhetnek, esetleg a készüléke megrongálódhat.
- Ne fesse át a készüléket, mert a festék miatt megszorulhatnak a mozgó alkatrészek, ami akadályozhatja a megfelelő működést.
- Használaton kívül kapcsolja ki a készüléket.
- A készülék törékeny alkatrészeket tartalmaz. Óvja a készüléket a mechanikai behatásoktól.
- Óvja a kijelzőt a környezeti erőhatásoktól azzal, hogy használaton kívül tokban tárolja azt. Óvja a készüléket a karcolást okozó eszközöktől és tárgyaktól, úgymint homok, hegyes tárgyak vagy szabadon mozgó fémpénz.
- Ha a kijelző törött vagy repedt, ne használja a készüléket. A törött üveg vagy akril felsértheti a kezét vagy az arcát. Javításra vigye a készüléket Samsung szerviz központba.
- Soha ne helyezze a készüléket, az akkumulátort vagy a töltőt fűtőeszközbe (például mikrohullámú sütő, kályha vagy radiátor) vagy annak felületére. Ezek a készülékek eldeformálódhatnak, túlmelegedhetnek és tüzet vagy robbanást okozhatnak.
- Ne tegye ki az objektívet erős napfénynek, mert az elszínezheti a képérzékelőt, vagy annak hibás működését okozhatja.
- Óvja az objektívet az ujjlenyomatoktól és a karcolódásoktól. Az objektívet puha, tiszta, szőszmentes lencsetisztító ruhával tisztítsa.
- Előfordulhat, hogy a készülék külső ütődés hatására kikapcsol. Ennek célja a memóriakártya megóvása. A készülék ismételt használatához kapcsolja be a berendezést.

- A készülék használat közben felmelegedhet. Ez normális jelenség, és nincs hatással az eszköz élettartamára vagy teljesítményére.
- Amikor a készüléket hideg időjárási körülmények között használja, a bekapcsolás a megszokottnál kissé több időt vehet igénybe, illetve a kijelző színei átmenetileg megváltozhatnak és szellemkép jelenhet meg a kijelzőn a képek rögzítése után. Ezek a jelenségek nem minősülnek hibának. A készülék enyhébb hőmérsékletre kerülve ismét üzemszerűen fog működni.
- A készülék külső felületén található festék és a fémborítás érzékeny bőrű személyeknél allergiás reakciókat, viszketést, ekcémát vagy duzzanatot okozhat. Ha ilyen tüneteket tapasztal, azonnal hagyja abba a készülék használatát, és forduljon orvoshoz.
- A készülék egyik rekeszébe, kártyanyílásába vagy egyéb csatlakozóhelyébe se helyezzen be nem oda való tárgyakat. A helytelen használat miatt bekövetkező hibákra nem vonatkozik a jótállás.
- Szakképzetlen személynek ne engedje a készülék javítását, és saját maga se próbálja meg javítani a készüléket. A szakképzetlen személyek által végzett javítás miatti hibákra nem vonatkozik a jótállás.
- Ne szerelje szét és ne szűrje ki az akkumulátort, mert az robbanást vagy tüzet okozhat.
- Törölje le a készüléket vagy a töltőt törölközővel vagy radírral.
- Tisztítsa meg az akkumulátor csatlakozóit egy vattapamaccsal vagy törölközővel.
- Ne használjon vegyszereket vagy tisztítószereseket. Ennek figyelmen kívül hagyása a készülék burkolatának elszíneződését vagy korrózióját okozhatja, vagy elektromos áramütést vagy tüzet okozhat.
- Nyilvános helyeken ne zavarjon másokat a készülék használatával.

Elővigyázatossági teendők a memóriakártya használata során

- Ne tegye ki a memóriakártyát túl alacsony vagy túl magas (0 °C alatti vagy 40 °C fölötti) hőmérsékletnek. Az extrém hőmérséklet a memóriakártya meghibásodását okozhatja.
- A memóriakártyát a megfelelő irányban helyezze a készülékbe. Ha a memóriakártyát helytelen irányban helyezi be, megsérülhet a készülék vagy a memóriakártya.
- Ne használjon más készülékben vagy számítógépben formázott memóriakártyát. Formázza újra a memóriakártyát a készülékkel.
- A memóriakártya behelyezése és eltávolítása előtt kapcsolja ki a készüléket.

- Adattovábbítás, illetve, fogadás közben ne vegye ki a kártyát, mert ez adatvesztéssel vagy a kártya, illetve a készülék károsodásával járhat.
- Ha a memóriakártya élettartama lejár, több fényképet már nem tud tárolni rajta. Szerezzen be újat.
- A memóriakártyát ne hajlítgassa, ne ejtse le, ne üsse meg erősen, és ne tegye ki nagy nyomásnak.
- Ne használja és ne tárolja a memóriakártyát mágneses mező közelében.
- Ne használja és ne tárolja a memóriakártyát meleg, erősen párás vagy korrodáló anyagokat tartalmazó helyeken.
- Ne érintse meg a kártya aranyszínű érintkezőit kézzel vagy fémtárgyakkal. Ha szükséges, puha ruhával tisztítsa meg a kártyát.
- Ügyeljen arra, hogy a memóriakártyákat ne érje folyadék vagy szennyeződés, és ne érintkezzenek idegen anyagokkal. Ha a memóriakártya elkoszolódott, a készülékbe helyezés előtt törölje tisztára puha ruhával.
- Ügyeljen arra, hogy ne érintkezhessen folyadék, szennyeződés vagy idegen anyag a memóriakártyákkal vagy a memóriakártya helyével. Ettől hibás működés léphet fel a memóriakártyánál vagy a készüléknél.
- A memóriakártyát tokban szállítsa, hogy megvédhesse az elektrosztatikus kisülésektől.
- A fontos adatokat másolja át más adathordozóra, például merevlemezre, CD/DVD-korongra.
- A készülék hosszabb ideig történő megszakítás nélküli használata során a memóriakártya felmelegedhet. Ez normális, és nem okoz működési hibát.
- Olyan memóriakártyát használjon, amely megfelel az általános követelményeknek.



A gyártó semmilyen adatvesztésért nem vállal felelősséget.

Az akkumulátor ismertetése

Kizárólag a Samsung által jóváhagyott akkumulátort használjon.



Ha nem megfelelően vagy figyelmetlenül kezeli az akkumulátort, akár halálos kimenetelű személyi sérülést is okozhat. Az akkumulátor biztonságos kezelése érdekében tartsa be az alábbi utasításokat:

- Az akkumulátor lángra lobbanhat vagy felrobbanhat, ha nem kezeli megfelelően. Ha bármilyen deformálódást, repedést vagy egyéb rendellenességet tapasztal az akkumulátoron, azonnal fejezze be a használatát, és keresse fel a gyártót.
- Csak eredeti, a gyártó által ajánlott töltőt használjon, és az akkumulátor töltését csak a kézikönyvben leírt módon végezze.
- Ne helyezze az akkumulátort fűtőtest mellé, és ne tartsa különösen meleg környezetben, például nyáron zárt autóban.
- Ne tegye az akkumulátort mikrohullámú sütőbe.
- Ne tárolja vagy használja az akkumulátort forró, nedves helyeken, például termálfürdőben vagy zuhanyzófülkében.
- Ne tegye a készüléket hosszabb időre gyúlékony felületre, például ágyneműre, szőnyegre vagy elektromos fűtőtakaróra.
- Ne tartsa a készüléket hosszabb ideig zárt térben bekapcsolt állapotban.
- Ügyeljen arra, hogy az akkumulátor pólusai ne érintkezzenek fémtárgyakkal, például nyakláncsal, érmével, kulccsal vagy órával.
- Csak eredeti, a gyártó által ajánlott lítium ion csereakkumulátort használjon.
- Ne szedje szét az akkumulátort és ne lyukassza ki éles tárggyal.
- Ne tegye ki az akkumulátort nagy nyomásnak vagy zúzóerőnek.
- Ügyeljen rá, hogy az akkumulátort ne érje nagy ütés, például ne essen le a magasból.
- Ne tegye ki az akkumulátort 60 °C vagy annál magasabb hőmérsékletnek.
- Ügyeljen arra, hogy az akkumulátort ne érje pára vagy folyadék.
- Az akkumulátort tilos túl magas hőmérsékletnek kitenni, például tűzbe dobni vagy tűző napfényre tenni stb.

Ártalmatlanítási irányelvek

- Az akkumulátort gondosan ártalmatlanítsa.
- Ne dobja tűzbe az akkumulátort.
- Az ország vagy régió hulladékkezelési szabályai eltérőek lehetnek. Az akkumulátor hulladékba helyezésénél kövesse az összes helyi és állami előírást.

Útmutató az akkumulátor töltéséhez

Az akkumulátort csak a felhasználói kézikönyvben leírt módon lehet tölteni. Ha nem a megfelelő módon töltik, az akkumulátor felgyulladhat vagy felrobbanhat.

Néhány szó az akkumulátor használatáról

- Ne tegye ki az akkumulátorokat túl alacsony vagy túl magas (0 °C alatti vagy 40 °C fölötti) hőmérsékletnek. Az extrém hőmérsékleti viszonyok csökkenthetik az akkumulátor töltési kapacitását.
- A készülék hosszabb ideig történő megszakítás nélküli használata során az akkumulátor rekesz körüli rész felmelegedhet. Ez a jelenség nem befolyásolja a készülék üzemszerű használatát.
- Ne próbálja a dugót a kábelnél fogva kihúzni a hálózati aljzatból, mivel ez tűz- és áramütés veszélyes.
- 0 °C alatti hőmérsékleten az akkumulátor kapacitása és élettartama csökkenhet.
- Az akkumulátor kapacitása hideg időben csökkenhet, azonban a hőmérséklet enyhülésével visszaáll normálisra.
- Ha előreláthatólag hosszabb ideig nem használja a készüléket, vegye ki belőle az akkumulátort. A bent hagyott akkumulátor idővel elkezdhet szivárogni, vagy korrodálhat, és ezzel a készülék súlyos károsodását okozhatja. Amennyiben a készüléket behelyezett akkumulátorral hosszabb ideig tárolja, az az akkumulátor lemerülését eredményezi. Nem biztos, hogy a teljesen lemerült akkumulátort újra fel lehet tölteni.
- Amikor hosszabb ideig nem használja a készüléket (legalább 3 hónapig), rendszeresen ellenőrizze és töltse fel az akkumulátort. Amennyiben folyamatosan hagyja lemerülni az akkumulátort, a teljesítménye és élettartama csökkenhet, amely meghibásodást, tüzet vagy robbanást okozhat.
- A készülék és az akkumulátor lehető leghosszabb élettartamának eléréséhez kövesse a jelen útmutatóban található utasításokat. A figyelmeztetések és utasítások figyelmen kívül hagyása a gyári garancia megszűnését eredményezheti.
- Bizonyos idő elteltével a készülék elhasználódhat. A garancia időtartama alatt a garancia tartalmaz bizonyos alkatrészek cseréjét és javítási feladatokat, azonban a jóváhagyással nem rendelkező kiegészítők használatából eredő sérüléseket vagy meghibásodásokat a garancia nem fedi.

Az akkumulátor töltésével kapcsolatos figyelmeztetések

Védje a sérülésektől az akkumulátort, a töltőt és a memóriakártyát.

Ügyeljen rá, hogy az akkumulátor ne érintkezzen fémtárgyakkal, mivel így rövidzár jöhet létre az akkumulátor + és – érintkezője között, ami az akkumulátor átmeneti vagy tartós károsodásához vezethet, illetve tűz- és áramütés veszélyét is magában hordozza.

Néhány szó az akkumulátor töltéséről

- Ha az akkumulátor nem töltődik, ellenőrizze, hogy megfelelően helyezte-e be az akkumulátort.
- Amennyiben a készülék nem tölt rendszeresen, akkor előfordulhat, hogy az akkumulátor nem teljesen tölt fel. Az akkumulátor töltése előtt kapcsolja ki a készüléket.
- Az akkumulátor töltése közben ne használja a készüléket. Ha ezt nem tartja be, tüzet vagy áramütést okozhat.
- Ne próbálja a dugót a kábelnél fogva kihúzni a hálózati aljzatból, mivel ez tűz- és áramütés veszélyes.
- A készülék bekapcsolását követően hagyja legalább 10 percig töltődni az akkumulátort.
- Ha a készüléket az akkumulátor teljes lemerülése esetén külső áramforráshoz csatlakoztatja, akkor nagy energia-felvételű funkciók használata következtében a készülék kikapcsolódhat. A készülék üzemszerű használatához töltse fel teljesen az akkumulátort.
- A vakuhasználat és a videofelvétel gyorsan lemeríti az akkumulátort. Töltse fel teljesen az akkumulátort.
- A túltöltés csökkentheti az akkumulátor élettartamát. A töltés befejeztével válassza le a töltőkábelt a készülékről.
- Ne törje meg és ne sértse meg a hálózati kábelt.

Néhány szó a csatlakoztatott számítógépről való töltésről

- Csak a mellékelt USB kábelt használja.
- Előfordulhat, hogy az akkumulátor nem töltődik, ha:
 - USB-elosztót használ,
 - más USB-eszközök kapcsolódnak a számítógéphez,
 - a kábelt a számítógépház előlapján lévő porthoz csatlakoztatta,
 - a számítógép USB portja nem felel meg a teljesítmény kimeneti szabványnak (5 V, 500 mA).

Az akkumulátorokat és a töltőket óvatosan kezelje és selejtezze

- Az akkumulátort soha ne dobja tűzbe. A használt akkumulátorok ártalmatlanításakor tartsa be a helyi előírásokat.
- Soha ne helyezze az akkumulátort vagy a készüléket fűtőeszközbe (például mikrohullámú sütő, kályha vagy radiátor) vagy annak felületére. A túlmelegedés hatására az akkumulátor felrobbanhat.

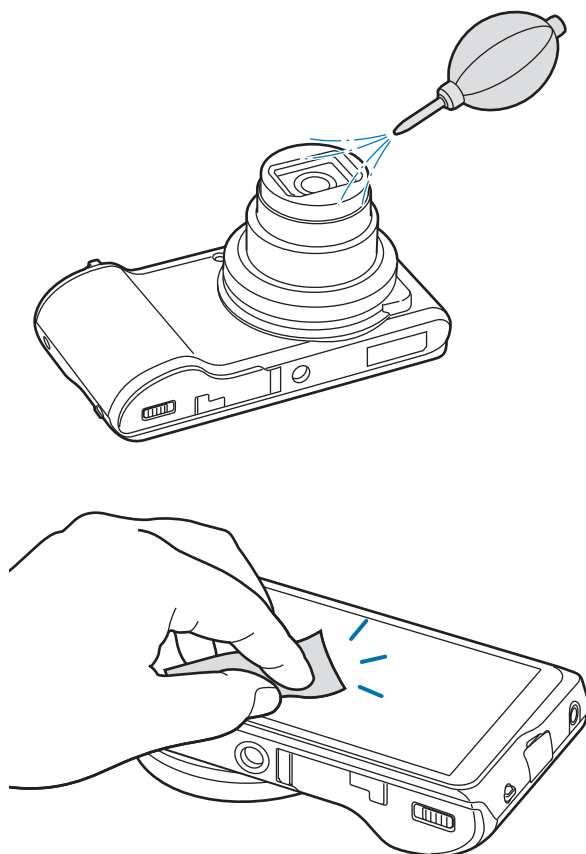
Káros fájlok és vírusok

A készülék káros fájlok és vírusok elleni védelme érdekében kövesse az alábbi tanácsokat. Ennek elmulasztása az adatok sérüléséhez vagy elvesztéséhez vezethet, amelyre a garancia nem terjed ki.

- Ne töltsön le ismeretlen alkalmazásokat.
- Ne látogasson nem megbízható weboldalakot.
- Törölje a gyanús üzeneteket vagy e-maileket, amelyek ismeretlen feladótól származnak.
- Állítson be jelszót és változtassa rendszeresen.
- Használaton kívül kapcsolja ki a vezeték nélküli funkciókat, mint például Bluetooth.
- Amennyiben a készülék rendellenesen viselkedik, a fertőzések ellenőrzésére futtasson vírusirtó programot.
- A frissen letöltött programok és fájlok indítása előtt futtasson vírusellenőrzést.
- A fertőzések ellenőrzése érdekében telepítsen és futtasson vírusirtó programot a számítógépén.
- Ne módosítsa a készülék regisztrációs adatbázisát és operációs rendszerét.
- Győződjön meg róla, hogy az eszköz szoftvere és a vírusirtó szoftvere az elérhető legfrissebb.

A készülék tisztítása

Egy külön megvásárolható levegőfújó segítségével távolítsa el a port, majd egy puha ronggyal óvatosan törölje le az objektívet. Ha a lencsén bármennyi por marad, akkor tegyen lencsetisztító folyadékot egy lencsetisztító papírra, majd óvatosan törölje le a lencsét.



Ne nyomja meg az optika burkolatát, és ne használjon pumpás lencsetisztítót az objektív burkolatán.



Soha ne használjon benzint, hígítót vagy alkoholt a készülék tisztítására. Ezek károsíthatják a fényképezőgépet, vagy hibás működéséhez vezethetnek.

A készüléken bizonyos tartalmak a régiótól, szolgáltatótól vagy a szoftver verziójától függően eltérőek lehetnek, és ezek előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak.

